



Používateľská referenčná príručka
Daikin Cloud Service



Obsah

1	Informácie o dokumente	3
2	Podmienky používania Daikin Cloud Service	4
3	Popis systému	5
3.1	O Daikin Cloud Service	5
3.2	O používaní cookies	5
3.3	O integrátoroch	6
3.4	Prihlásenie sa k Daikin Cloud Service	6
3.5	O používateľskom rozhraní Daikin Cloud Service	7
3.5.1	O palubnej doske	7
3.5.2	O hlavných častiach používateľského rozhrania	9
3.6	O úrovniach prístupu	11
3.7	O zrušení voľby režimu cloud	13
3.7.1	Prepnutie z režimu Pripojenie cloudu do samostatného režimu	13
3.8	O kompatibilitě so službou Daikin Cloud Service	14
4	Prevádzka	16
4.1	O prepínaní medzi rôznymi miestami	16
4.2	O zmene vášho profilu	16
4.2.1	Zmena informácií o profile	16
4.2.2	Zmena vášho hesla	17
4.2.3	Odhlasenie zo systému	18
4.2.4	Čítanie poznámok verzie	18
4.3	O monitorovaní a ovládaní zariadenia	18
4.3.1	Zmena názvov zariadení	19
4.3.2	O ovládaní všetkých jednotiek na zvolenom mieste	20
4.3.3	Ovládanie 1 príslušnej jednotky na mieste	27
4.3.4	Monitorovanie senzorov IEQ	31
4.4	O správe časových plánov	32
4.4.1	Vytvorenie ročného časového plánu	32
4.4.2	Pridanie programu do časového plánu	34
4.4.3	Úprava programu časového plánu	36
4.4.4	Úprava ročného časového plánu	36
4.4.5	Kopírovanie ročného časového plánu	37
4.4.6	Vytvorenie plánu výnimky	39
4.5	Odkaz na udalosť príslušnej činnosti (synchronizácia)	40
4.6	Monitorovanie teploty	43
4.7	Zobrazenie spotreby energie miest	45
4.8	Zobrazenie energetického výkonu vonkajších jednotiek	49
4.9	Porovnanie spotreby energie vonkajšej jednotky miesta	52
4.10	Porovnanie spotreby energie kombinácie viacerých miest	53
4.11	Porovnanie spotreby energie viacerých miest	56
4.12	Monitorovanie senzorov	58
4.13	Spravovanie cieľových energetických nastavení	61
4.14	Správa viacerých miest	63
4.15	Správa používateľov	64
4.16	Správa budovy	66
4.16.1	Vytvorenie nového miesta	66
4.16.2	O editovaní miest	70
4.17	Správa zón	84
4.18	Správa vnútorných jednotiek	85
4.19	Správa vonkajších jednotiek	87
4.20	Správa senzorov	87
4.21	Konfigurácia elektromeru	90
4.22	O diagnostike na diaľku	91
4.22.1	Správa histórie alarmov	91
4.22.2	Použitie analýzy vnútornej jednotky	95
4.22.3	Použitie analýzy vonkajšej jednotky	96
4.22.4	Použitie nastavenia predpovede	97
4.22.5	Použitie správ	98

1 Informácie o dokumente

Tento návod vysvetľuje ako používať webovú stránku Daikin Cloud Service. Poskytuje podrobnosti o používateľskom rozhraní a postupy pre účinnú prácu.

Ďakujeme vám za nákup tohto produktu. Pokyny:

- Dokumentáciu si uchovajte pre budúcu referenciu.

Cieľoví používatelia

Všetci používatelia.

Jazykom pôvodnej dokumentácie je angličtina. Všetky ostatné jazyky sú preklady.



INFORMÁCIE

Toto zariadenie je určené pre odborníkov alebo vyškolených používateľov v obchodoch, v ľahkom priemysle a na farmách, prípadne pre začiatočníkov na komerčné používanie.

Daikin Cloud Service má 5 úrovní prístupu. Tento dokument popisuje rozhranie od najvyššej úrovne (profil), ktorá je k dispozícii. Takže niektoré funkcie vám nemusia byť k dispozícii alebo snímky obrazoviek sa môžu líšiť.

Tento dokument sa týka verzie softvéru 5.5. Môže dôjsť k odchýlkam od toho čo vidíte vo vašej verzii.

2 Podmienky používania Daikin Cloud Service

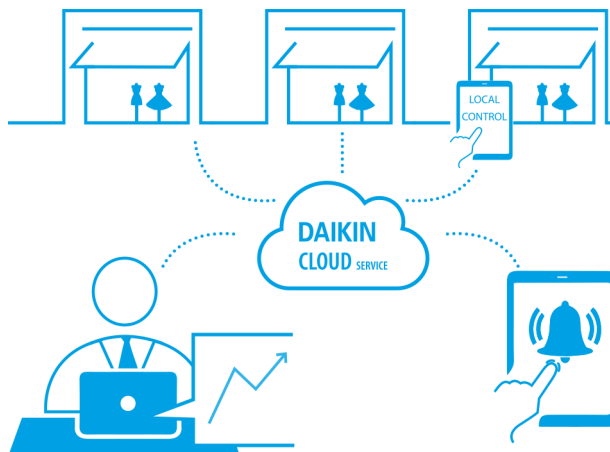
Skôr ako budete môcť používať rozhranie Daikin Cloud Service, musíte vyjadriť súhlas s podmienkami používania.

Môžete si ich prečítať na <https://cloud.daikineurope.com> a kliknutím na záložku na spodku stránky.

3 Popis systému

3.1 O Daikin Cloud Service

Daikin Cloud Service je k dispozícii na <https://cloud.daikineurope.com>.



Používateľské rozhranie Daikin Cloud Service vám umožňuje ovládať klímu vo vašej budove z akéhokoľvek miesta. Je možné **pripojiť viaceré budovy** a je **k dispozícii cez akékoľvek zariadenie umožňujúce prehliadať web**. Inštalatéri a technici majú tiež prístup k službe Cloud tak, že sa môžu vzdialene prihlásiť a okamžite začať riešiť problémy, ak práve došlo k poruche. **Používateľsky príjemné rozhranie** umožňuje ešte jednoduchšie ovládanie a **automatické sledovanie spotreby energie** vám pomáha znižovať vaše dlhodobé náklady.

Existuje 5 rolí:

- Daikin správca,
- Daikin pobočka,
- Inštalatér,
- Správca,
- Obsluha.

V závislosti od vašej role budete mať k dispozícii viac alebo menej funkcií (pozri "3.6 O úrovniach prístupu" [► 11]).

K dispozícii sú 2 balíky nadštandardnej výbavy:

- Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu): poskytuje prístup k Daikin Cloud Service.
- Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu) + Package B - Service license (Balík B - Licencia k servisu): balík B ponúka prístup k diagnostike na diaľku pre správcov a inštalatérov na mieste inštalácie. Štandardne môžu zobrazovať sekciu Remote diagnostics (Diaľková diagnostika) iba pobočky a vyššie profily.

3.2 O používaní cookies

Daikin Cloud Service používa cookies. Ak navštívite <https://cloud.daikineurope.com/> prvýkrát, otvorí sa vyskakovacie okno, ktoré od vás vyžaduje prijať tieto cookie. Aby softvér fungoval optimálne, musia sa akceptovať niektoré základné a funkčné cookie ("minimálne cookie").

Ak sa chcete dozvedieť viac informácií o cookie, môžete kliknúť na odkaz Cookie notice (Upozornenie na cookie) vo vyskakovacom okne. Na túto stranu sa môžete vždy dostať kliknutím na odkaz blízko spodnej časti navigačnej plochy.

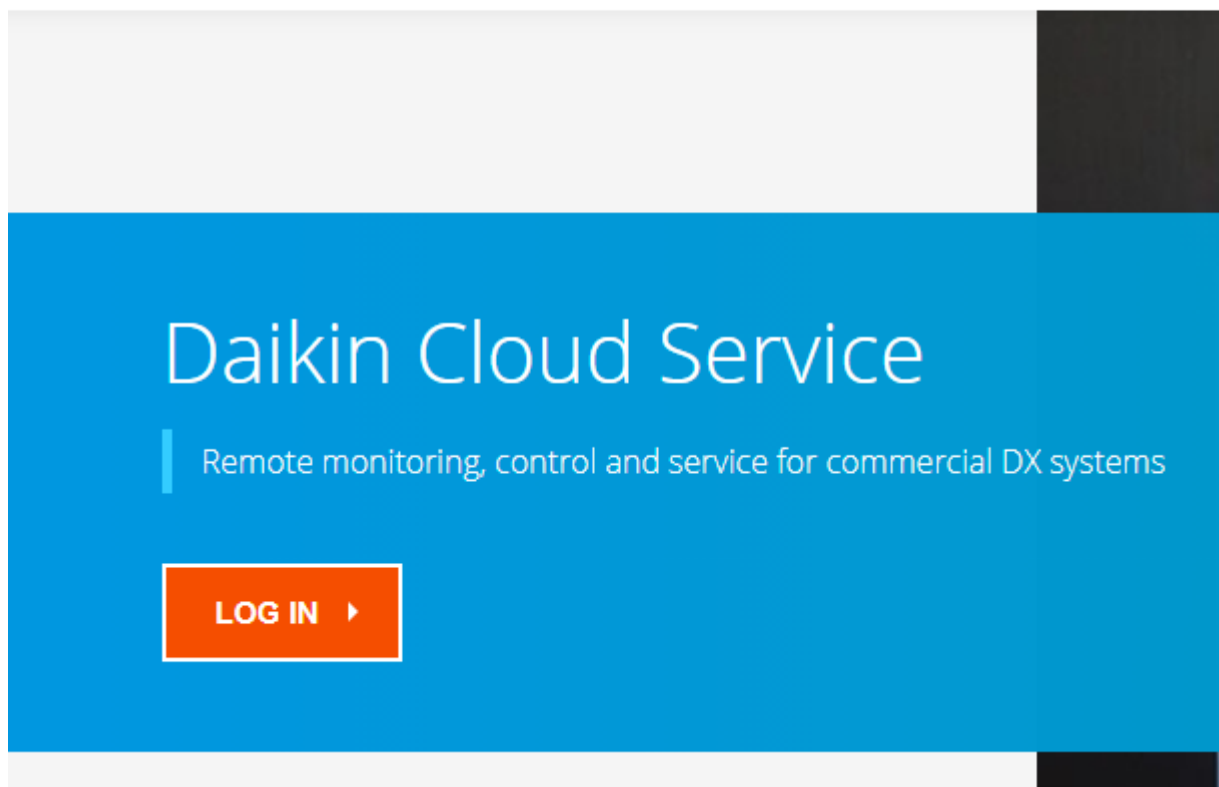
3.3 O integrátoroch

Integrators (Integrátori) sú konkrétne integrácie vyvinuté na prácu s riešeniami tretích strán, ktoré po udelení prístupu na príslušné miesto inštalácie môžu spracovávať informácie a upravovať hodnoty miesta inštalácie, jej pobočiek, jej ovládačov, jednotiek patriacich k miestu inštalácie a ďalších. V čase zápisu je k dispozícii iba integrátor OVER.

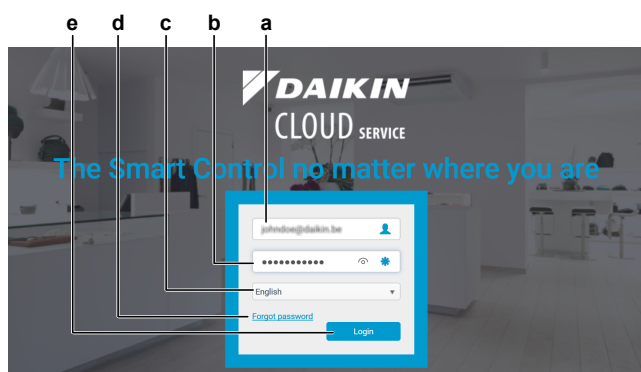
Integrators (Integrátori) môžu byť spracovaní iba správcami Daikin a pobočkami Daikin. Viac informácií o rôznych používateľských roliah a funkciách prístupných pre každú rolu nájdete v sekcii "[3.6 O úrovniach prístupu](#)" [► 11]. Viac informácií o spravovaní integrátorov nájdete v sekcii "[Správa integrátorov](#)" [► 76].

3.4 Prihlásenie sa k Daikin Cloud Service

- 1 Vo vašom prehliadači prejdite na <https://cloud.daikineurope.com>.
- 2 Prijmite základné a funkčné cookie. Viac o používaní cookie sa dozviete v sekcii "[3.2 O používaní cookies](#)" [► 5].
- 3 Kliknite na oranžové tlačidlo Login (Prihlásenie).



Výsledok: Zobrazí sa stránka pre prihlásenie.



- 4 Zadajte vašu emailovú adresu (a) a heslo (b). Technik Daikin zaregistruje vašu emailovú adresu ako meno používateľa a poskytne vám originálne heslo. Daikin navrhuje zmeniť vaše heslo čo možno najskôr. Pozri "[4.2.2 Zmena vášho hesla](#)" [▶ 17].



INFORMÁCIE

Ak zabudnete vaše heslo, kliknite na príslušný odkaz na prihlasovacej stránke. Daikin nemôže meniť vaše heslo.

- 5 Vyberte váš uprednostňovaný jazyk (c).
- 6 Kliknite na tlačidlo Login (Prihlásenie) (e).

Výsledok: Zobrazí sa palubná doska. Viac informácií o používateľskom rozhraní nájdete v sekcii "[3.5 O používateľskom rozhraní Daikin Cloud Service](#)" [▶ 7].



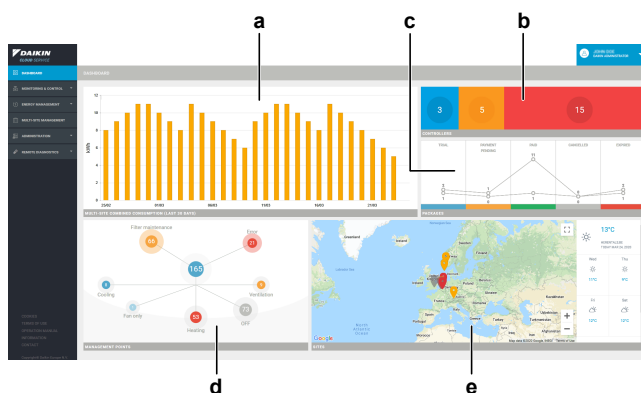
INFORMÁCIE

Prvýkrát, keď sa prihlásite, zobrazia sa Terms of use (Podmienky používania). Pozorne si prečítajte tieto informácie.

Ak chcete začať používať Daikin Cloud Service, vyberte zaškrtnuté okienko a kliknite na Accept (Prijať).

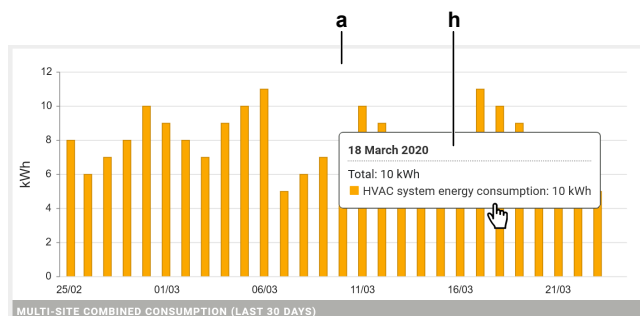
3.5 O používateľskom rozhraní Daikin Cloud Service

3.5.1 O palubnej doske

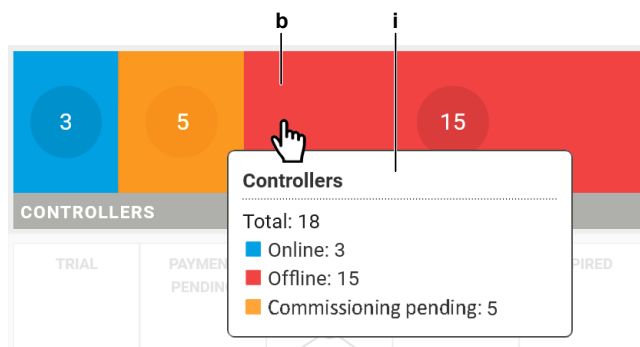


Obrazovka Dashboard (Palubná doska) je rozdelená na 5 sekcií:

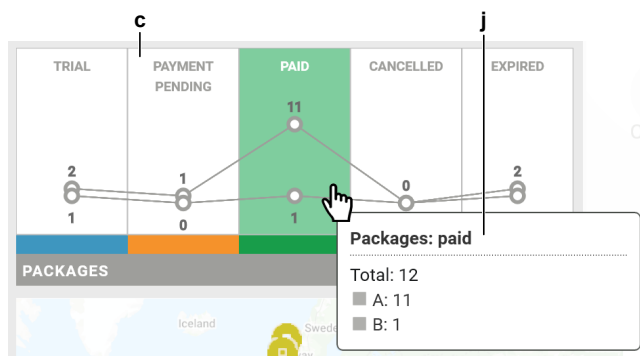
- Sekcia Multi-site combined consumption (last 30 days) (Kombinovaná spotreba viacerých miest (posledných 30 dní)) (a). Tento graf zobrazuje agregované údaje zo všetkých miest, ku ktorým máte prístup najmenej 30 dní. Podržte kurzor na tabuľke, aby sa zobrazili dodatočné informácie (h).



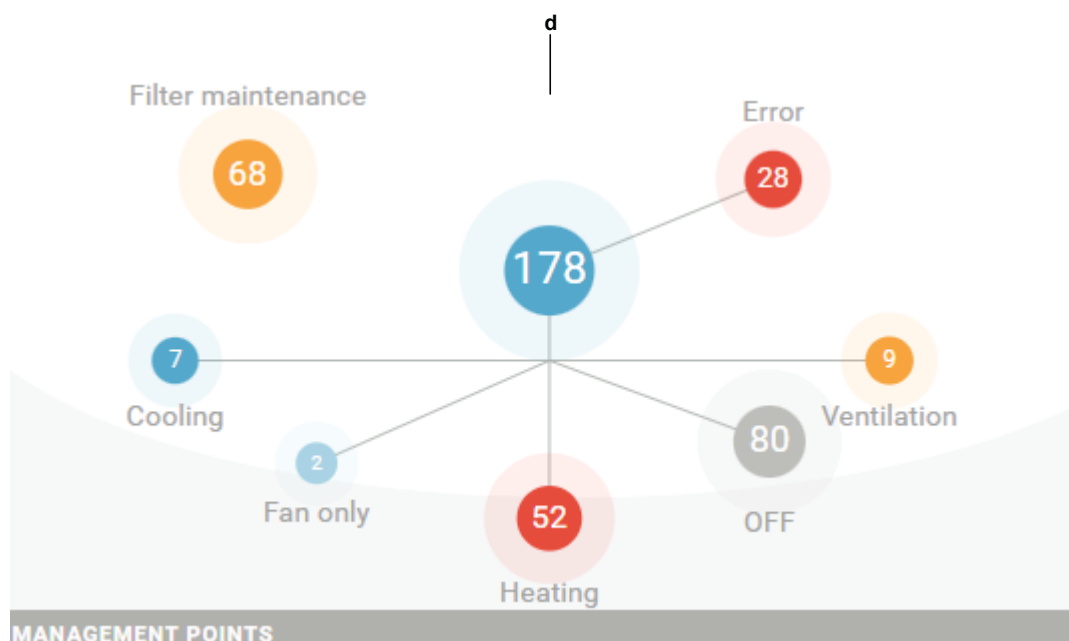
- Sekcia Controllers (Ovládače) (b). Tu môžete zobraziť číslo ovládačov uvedených do prevádzky online, čakajúcich a offline (modrá = online, oranžová = čakajúci a červená = offline). Presuňte kurzor na sekciu, aby sa zobrazili dodatočné informácie (i).



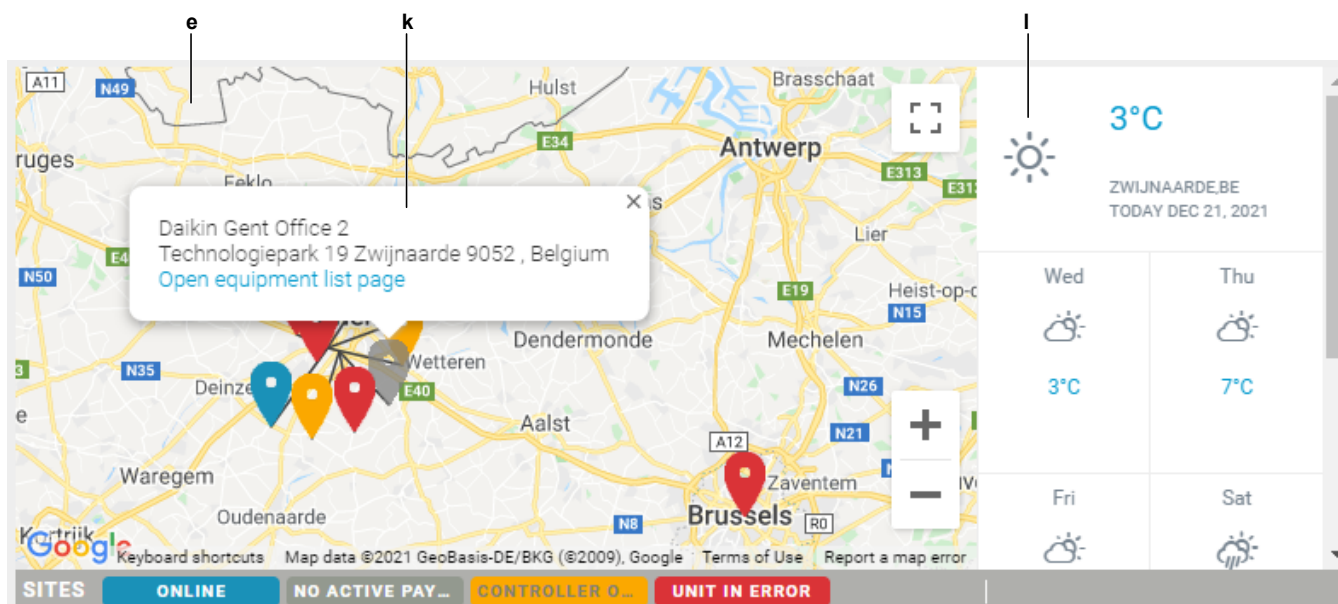
- Sekcia Packages (Balíky) (c). Tu môžete vidieť počet balíkov "A" a "B" a ich stav. Viac informácií o balíkoch a ich stave nájdete v sekcii "[4.16.1 Vytvorenie nového miesta](#)" [▶ 66] a "[4.16.2 O editovaní miest](#)" [▶ 70]. Presuňte kurzor na sekciu, aby sa zobrazili dodatočné informácie (j).



- Sekcia Management points (Riadiace body) (d), ktorá zobrazuje aktuálny stav všetkých jednotiek.

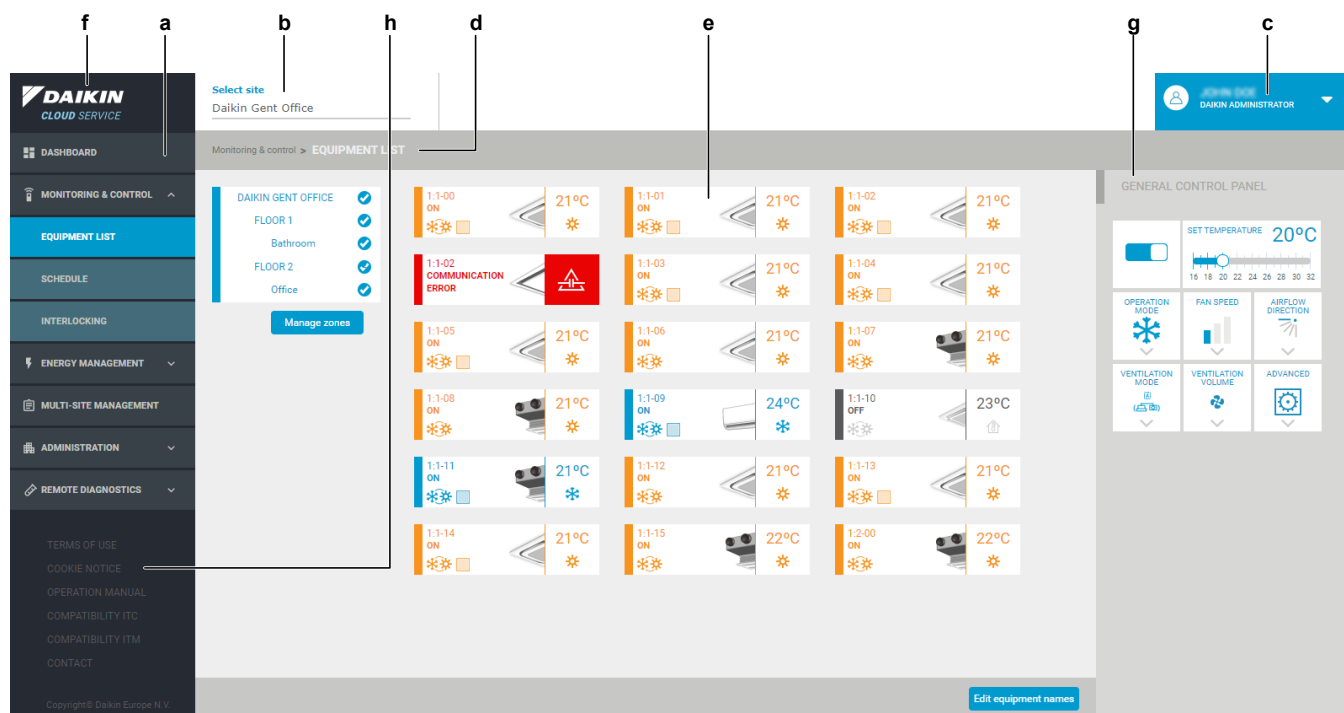


- Sites (Miesta) (e). Mapa poskytuje prehľad všetkých vašich miest (červená = chyba jednotky, oranžová = chyba ovládača a modrá = všetko OK). Kliknutím na umiestnenie lokality zobrazíte ďalšie informácie o mieste inštalácie (k) a poskytnú vám predpoveď počasia pre dané miesto (l).



3.5.2 O hlavných častiach používateľského rozhrania

Používateľské rozhranie Daikin Cloud Service obsahuje nasledovné dôležité časti:



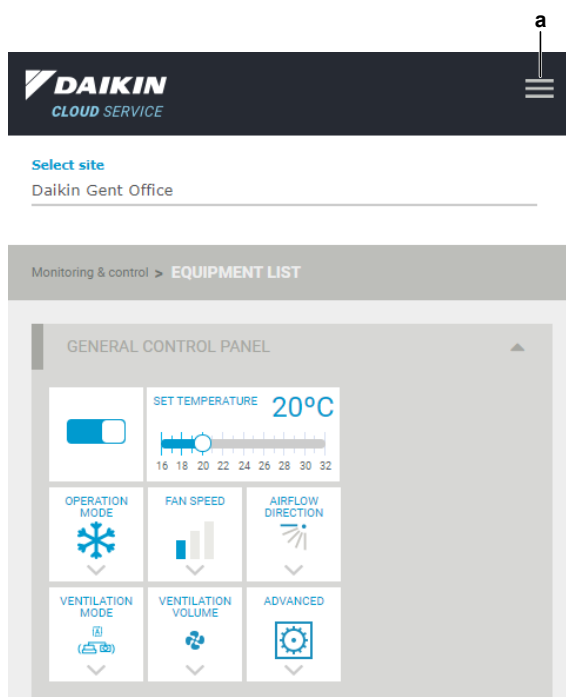
- Navigačná plocha (a), ktorá vám umožní prechádzať na rôzne funkcie aplikácie.
- Horná nástrojová lišta s možnosťou výberu miesta (b), ktorá zobrazuje všetky inštalácie a roletový zoznam profilu používateľa (c).
- Navigácia Breadcrumb (d) vám poskytuje spätnú väzbu o tom, kde sa nachádzate v štruktúre ponuky používateľského rozhrania.
- Sekcia obsah (e) zobrazujúca aktuálnu situáciu.
- Logo Daikin (f). Kedykoľvek kliknete na pole loga Daikin (f), zobrazí sa palubná doska.
- General control panel (Všeobecný ovládací panel) (g). Umožňuje vám okamžite použiť niekoľko pokročilých funkcií pre všetky jednotky na príslušnom mieste. Pozri "[Nastavenie pokročilých funkcií na všetkých jednotkách naraz](#)" [► 25].
- Sekcia päty (h), ktorý poskytuje odkazy na niektoré užitočné stránky. Obsahuje Terms of use (Podmienky používania), Cookie notice (Upozornenie na cookie), stránky kompatibility a ďalšie.



INFORMÁCIE

Používateľské rozhranie sa prispôbuje, čo znamená, že vyzerá dobre na všetkých zariadeniach (plochy, tablety a telefóny). Reaguje na prístupnú veľkosť displeja. To znamená napríklad, že navigačná plocha je na menších zariadeniach skrytá.

Ak je navigačná plocha skrytá a chcete ju znova zobraziť:



1 Kliknite na ikonu "Hamburger" (a) v hornom pravom rohu.

Výsledok: Navigačná plocha sa zobrazí na vrchu.

3.6 O úrovniach prístupu

Existuje 5 používateľských rolí, každá s inými úrovňami prístupu. V závislosti od vašej role budete mať k dispozícii viac alebo menej funkcií.

5 používateľských rolí podľa hierarchie sú:

- Daikin Správcovia
- Daikin Pridružené spoločnosti
- Inštalatéri
- Správcovia
- Obsluha

Nasledujúca tabuľka zobrazuje funkcie, ktoré NIE sú prístupné všetkým rôznym úrovniam používateľov.

Prístupné funkcie	Správcovia Daikin	Pobočky Daikin	Inštalatéri	Správcovia miesta	Obsluha
Môže čítať poznámky verzie (pozri "4.2.4 Čítanie poznámok verzie" [► 18])	•				
Je možné zobrazíť stránky kompatibility s podporovanými modelmi (pozri "3.8 O kompatibilite so službou Daikin Cloud Service" [► 14])	•	•			
Monitoring a ovládanie - Zoznam zariadení (Zmena názvu zariadenia) (pozri "4.3.1 Zmena názvov zariadení" [► 19])	•	•	•	•	

Prístupné funkcie	Správcovia Daikin	Pobočky Daikin	Inštalatéri	Správcovia miesta	Obsluha
Monitoring a ovládanie - Zoznam zariadení (pokročilé ovládanie) (pozri " Nastavenie pokročilých funkcií na všetkých jednotkách naraz " [▶ 25])	●	●	●	●	
Monitoring a ovládanie – Plán (pozri " 4.4 O správe časových plánov " [▶ 32])	●	●	●	●	● ^(a)
Monitoring a ovládanie – Synchronizácia (pozri " 4.5 Odkaz na udalosť príslušnej činnosti (synchronizácia) " [▶ 40])	●	●	●	●	● ^(a)
Energetický manažment – Energetický výkon – Vizualizácia dát EER/COP (pozri " 4.8 Zobrazenie energetického výkonu vonkajších jednotiek " [▶ 49])	●	●			
Správa energií - Cieľové nastavenia energií (pozri " 4.13 Spravovanie cieľových energetických nastavení " [▶ 61])	●	●	●	●	
Správa používateľov (pozri " 4.15 Správa používateľov " [▶ 64])	●	●	●	●	
Správa budovy - Zoznam miest (pozri " 4.16 Správa budovy " [▶ 66])	●	●	● ^(b)	● ^(c)	
Správa budovy – Ovládače (prehľad) (pozri " Správa samotného miesta a jeho ovládačov " [▶ 70])	●	● ^(d)	● ^(d)		
Správa budovy - Integrátori (pozri " Správa integrátorov " [▶ 76])	●				
Správa budovy – Zóny (pozri " 4.17 Správa zón " [▶ 84])	●	●	●	●	● ^(a)
Správa budovy – Vnútorne jednotky (pozri " 4.18 Správa vnútorných jednotiek " [▶ 85])	●	●	●	● ^(e)	● ^(e)
Správa budovy - Vonkajšie jednotky (pozri " 4.19 Správa vonkajších jednotiek " [▶ 87])	●	●	●	●	● ^(a)
Správa budovy – Senzory (pozri " 4.20 Správa senzorov " [▶ 87])	●	●	●	● ^(f)	
Správa budovy - Konfigurácia elektromera (pozri " 4.21 Konfigurácia elektromeru " [▶ 90])	●	●	●	●	● ^(a)
Diagnostika na diaľku - História alarmov (pozri " 4.22.1 Správa histórie alarmov " [▶ 91])	●	●	● ^(g)	● ^(g)	
Diagnostika na diaľku - Analýza vnútornej jednotky (pozri " 4.22.2 Použitie analýzy vnútornej jednotky " [▶ 95])	●	●	● ^(g)	● ^(g)	

Prístupné funkcie	Správcovia Daikin	Pobočky Daikin	Inštalatéri	Správcovia miesta	Obsluha
Diagnostika na diaľku - Analýza vonkajšej jednotky (pozri "4.22.3 Použitie analýzy vonkajšej jednotky" [► 96])	●	●	● ^(g)	● ^(g)	
Diagnostika na diaľku - Nastavenie predpovede (pozri "4.22.4 Použitie nastavenia predpovede" [► 97])	●	●	● ^(g)	● ^(g)	
Diagnostika na diaľku – Správy (pozri "4.22.5 Použitie správ" [► 98])	●	●			

^(a) Je možné iba zobrazíť nastavenia.

^(b) Je možné vytvárať miesta inštalácie, ale NIE rezidenčné miesta inštalácie.

^(c) Je možné iba zobrazíť alebo editovať informácie o mieste inštalácie, ale NIE vytvárať miesta inštalácie.

^(d) Je možné zobrazíť iba podrobnosti o ovládačoch patriacich k miestam, ku ktorým je používateľ prepojený v prehľade Controllers (Ovládače).

^(e) Môže zobrazíť iba informácie o vnútornej jednotke, NIE ručne prepojiť vnútornú jednotku s údajmi riadiaceho bodu.

^(f) Je možné upravovať prahové hodnoty pre všetky typy parametrov senzorov, ale NIE je možné upravovať kritické prahové hodnoty.

^(g) K dispozícii iba, ak je aktivovaný používateľ pobočky Daikin.

3.7 O zrušení voľby režimu cloud

Ak sa správca miesta rozhodne zrušiť voľbu Daikin Cloud Service, môže to urobiť sám.

3.7.1 Prepnutie z režimu Pripojenie cloudu do samostatného režimu

Správca miesta sa môže rozhodnúť zastaviť jeho prihlásenie sa k režimu cloud-connect a prepnúť do samostatného režimu cez aplikáciu Android: "inteligentný tabletový ovládač", ktorý nájdete v obchode Google Play [tu](#). V takom prípade nie je možné viac používať cloud službu Daikin. Uvedomte si, aplikácia "inteligentný tabletový ovládač" je navrhnutá na použitie v tablete.

V samostatnom režime budú potom k dispozícii plány a režim synchronizácie.

Ak chcete prepnúť z režimu cloud-connect do samostatného režimu cez aplikáciu, pokračujte nasledovne:

- 1 Otvorte aplikáciu intelligent Tablet Controller.

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná obrazovka.



- 2 Kliknite na nastavenie tabletu.

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná obrazovka.

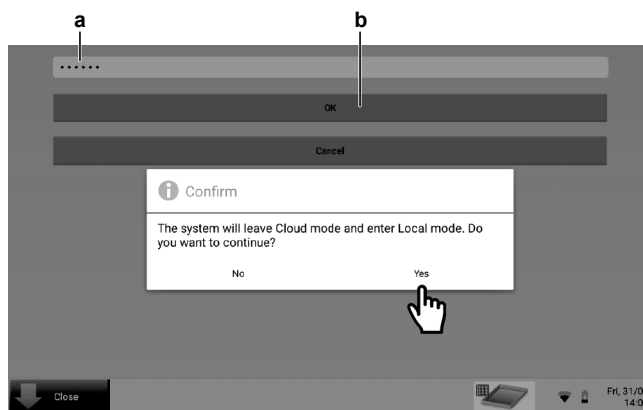


- 3 Kliknite na Cloud na Local.

Výsledok: Zobrazí sa obrazovka, ktorá umožňuje napísať heslo.

- 4 Zadajte heslo (a) (štandardne: "daikin") a kliknite na Ok (OK) (b).

Výsledok: Zobrazí sa hlásenie potvrdenia. Predtým, než budete pokračovať, presvedčte sa, že chcete ukončiť režim cloud-connect a jeho výhody.



- 5 Potvrďte kliknutím na Yes (Áno).

Výsledok: Zobrazí sa hlásenie potvrdenia. Systém je teraz v samostatnom režime a opätovne sa spustí po kliknutí na Yes (Áno).

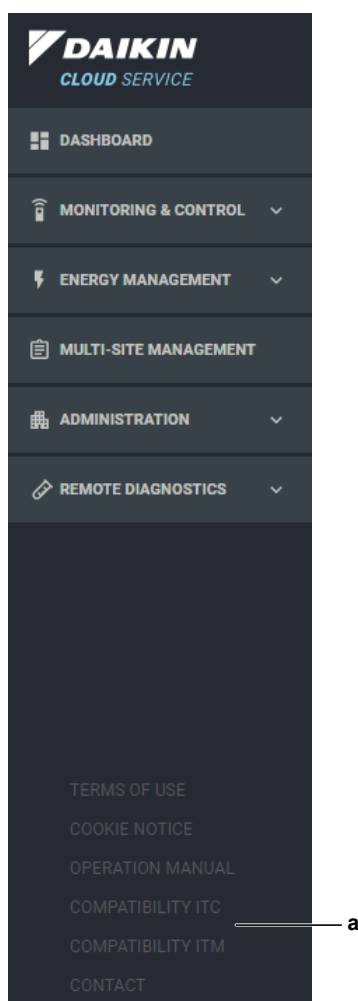
- 6 Kliknite na Ok (OK).

Výsledok: Systém sa opätovne spustí. Teraz budete môcť použiť Plány a Synchronizáciu cez lokálne rozhranie.

3.8 O kompatibilite so službou Daikin Cloud Service

Prehľad podporovaných vonkajších jednotiek kompatibilných so službou Daikin Cloud Service je k dispozícii cez odkazy v päte pod navigačným panelom. Uvedomte si, že iba Daikin správcovia a Daikin pobočky môžu mať prístup k týmto sekciám.

Kliknutím na akýkoľvek odkaz o kompatibilite (Compatibility DCM601A51 & LC8 (Kompatibilita DCM601A51 & LC8) alebo Compatibility DCC601A51 (Kompatibilita DCC601A51)) (a) v päte otvorí príslušnú stránku Supported models (Podporované modely).



Na vyhľadanie príslušných jednotiek použite akéhokoľvek z textových polí (b) pod hlavičkami stĺpcov. Kliknutím na akékoľvek hlavičky stĺpcov (c) abecedne vytriedi výsledky pre tento stĺpec (A do Z alebo Z do A, ak kliknete znova) alebo v prípade Model Code (Kód modelu) a Number of units (Počet jednotiek) vo vzostupnom alebo zostupnom poradí. Ak chcete vymazať všetky filtre, na pravej strane kliknite na biele X (d).

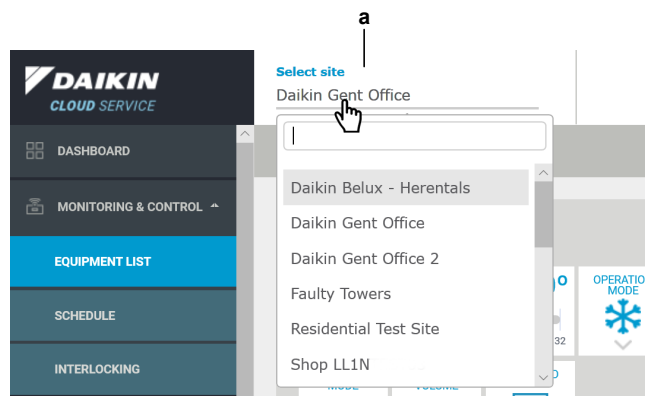
c		b		c		b		c		b		c		b		c		b		d	
Formal name		Model name		Model Code		Series code		Number of units													
VRV4 HP European version		RYYQ34T7Y1B		402		BL		2													
VRV4 HP European version		RYYQ36T7Y1B		402		BL		2													
VRV4 HP European version		RYYQ38T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ40T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ42T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ44T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ46T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ48T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ50T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ52T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ54T7Y1B		403		BL		3													
VRV4 HP European version		RYYQ8T7Y1B		400		BL		1													
VRV4 W		REYQ10P9Y1B		305		BL															

796 - 810 of 1637 items

4 Prevádzka

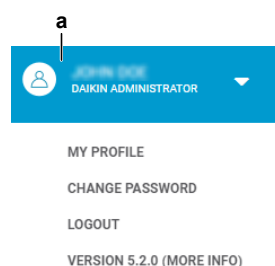
4.1 O prepínaní medzi rôznymi miestami

Ak máte viac miest, technik Daikin ich nastaví tak, že sa stanú prístupné pre volič miesta.



Ak chcete zobrazíť inštalácie z iného miesta, jednoducho voličom (a) zvolíte iné.

4.2 O zmene vášho profilu



Roletový zoznam (a) zobrazuje vaše prihlasovacie meno a funkciu (napr. obsluha, správca, ...).

Kliknutím na roletový zoznam máte možnosť vykonať zmeny vášho profilu, zmeniť vaše heslo alebo sa odhlásiť z vášho účtu.

Správcovia Daikin môžu tiež zobrazíť číslo aktuálnej verzie aplikácie a poznámky verzie (alebo históriu).

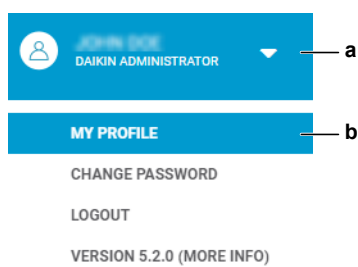
4.2.1 Zmena informácií o profile

Môžete meniť iba vaše meno, pripojenú adresu a jazyk upozornenia.



INFORMÁCIE

Ak zmeníte vašu adresu, dostanete email na novú emailovú adresu. Tento email obsahuje odkaz pre overenie. Aby ste overili novú emailovú adresu, musíte kliknúť na odkaz. Pre nasledujúce prihlásenie nezabudnite použiť novú emailovú adresu.



- 1 Z roletového zoznamu profilov používateľov (a), vyberte My profile (Môj profil) (b).

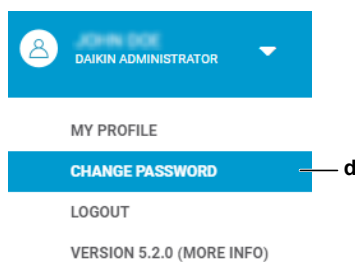
Výsledok: Zobrazí sa nasledovné okno.

- 2 Vykonajte zmeny.
- 3 Kliknite na tlačidlo Update profile (Aktualizovať profil) (c).

Výsledok: Zobrazí sa hlásenie s potvrdením, váš profil sa zmení a aplikácia sa automaticky vráti do hlavného okna.

4.2.2 Zmena vášho hesla

Daikin odporúča zmeniť heslo, ktoré vám dal technik.



- 1 Z roletového zoznamu profilov používateľov, vyberte Change password (Zmeniť heslo) (d).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovné okno.

- 2 Vykonajte zmeny.
- 3 Kliknite na tlačidlo Change password (Zmeniť heslo) (e).

Výsledok: Zobrazí sa hlásenie potvrdenia a vaše heslo sa zmení.

4.2.3 Odhlásenie zo systému

Môžete sa ručne odhlásiť zo systému.



INFORMÁCIE

Z bezpečnostných dôvodov po 2,5 hodine ste automaticky odhlásený.

- 1 Z roletového zoznamu profilov používateľov, vyberte možnosť Logout (Odhlásenie).

Výsledok: Ste odhlásený a aplikácia sa vráti na prihlasovaciu stránku.

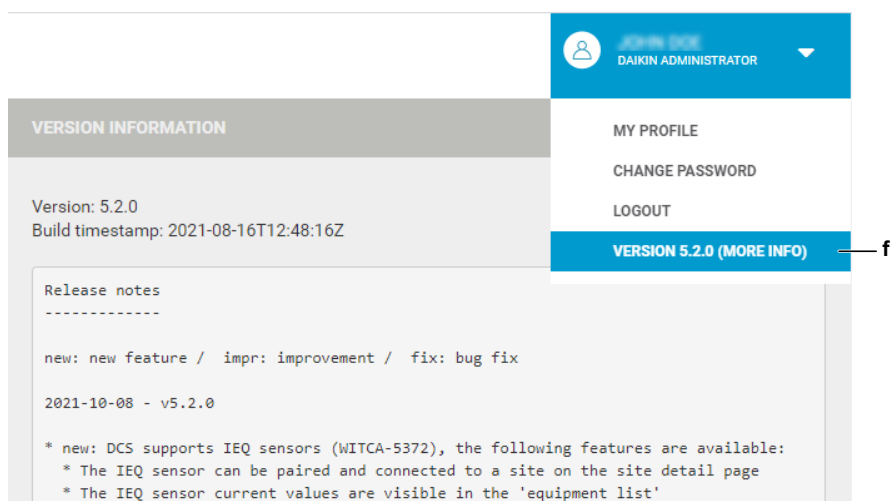
4.2.4 Čítanie poznámok verzie



INFORMÁCIE

Tento odsek platí iba pre správcov Daikin.

Ak kliknete na roletový zoznam profilov používateľov, môžete priamo vidieť aktuálnu verziu Daikin Cloud Service.



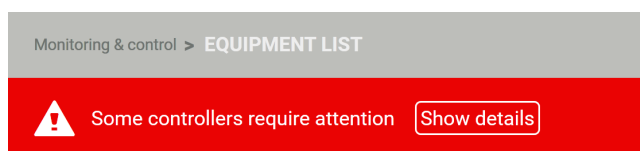
- 1 Z roletového zoznamu profilov používateľov kliknite na Version (Verzia) (f), aby ste zobrazili poznámky verzie.

Výsledok: Zobrazia sa poznámky verzie.

4.3 O monitorovaní a ovládaní zariadenia

V okne zoznamu zariadení môžete vybrať medzi ovládaním všetkých jednotiek zvoleného miesta, všetkými jednotkami (alebo viac) zvolenej(ých) zóny(zón) alebo ovládaním jednej špecifickej jednotky.

Je možné, že je vidieť stĺpec s červeným upozornením. Poskytuje dodatočné informácie o témach s ovládačmi.



4.3.1 Zmena názvov zariadení

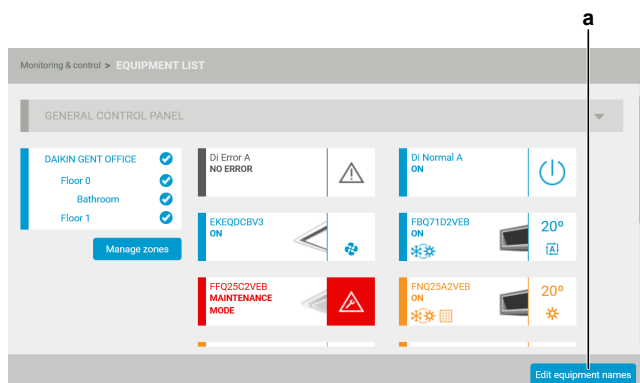


INFORMÁCIE

Tento odsek platí iba pre správcov Daikin, pobočky, inštalatérov a správcov miesta.

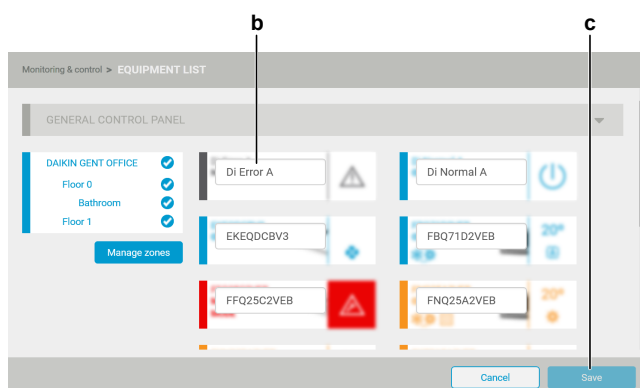
- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Equipment list (Zoznam zariadení) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam všetkých jednotiek, ktoré sú k dispozícii na príslušnom mieste.



- 3 Na spodku obrazovky kliknite na Edit equipment names (Zmeň názvy zariadení) (a).

Výsledok: Všetky názvy zariadení (b) je možné potom upravovať.



- 4 Podľa potreby zmeňte názvy zariadení (b) a kliknite na tlačidlo Save (Uložiť) (c). Môžete použiť až 12 znakov.

Výsledok: Zobrazí sa hlásenie potvrdenia a aplikujú sa nové názvy.



INFORMÁCIE

Duplicitné názvy nie sú povolené.

4.3.2 Ovládanie všetkých jednotiek na zvolenom mieste

Nastavenie základných funkcií na všetkých jednotkách alebo skupine jednotiek naraz

Existuje niekoľko základných funkcií, ktoré môžete okamžite použiť pre všetky jednotky na príslušnom mieste:

- Zapnite alebo vypnite všetky jednotky
- Nastavte teplotu
- Zvoľte režim prevádzky (Fan (Ventilátor), Heating (Vykurovanie), Cooling (Klimatizácia), Dry (Odvlhčenie), Automatic (Automatika) alebo Dependent mode (Závislý režim))
- Nastavte otáčky ventilátora (Low (Nízka), Middle (Stredná), High (Vysoká (High)) alebo Automatic (Automaticky))
- Zvoľte smer prúdenia vzduchu (príslušný smer alebo Swing (Sklopiť))
- Zvoľte režim vetrania (Automatic (Automatika), Bypass (Bypass) alebo Ventilation mode (Režim vetrania))
- Zvoľte množstvo vetrania (Low (Nízky), High (Vysoký) alebo Auto (Auto))

**INFORMÁCIE**

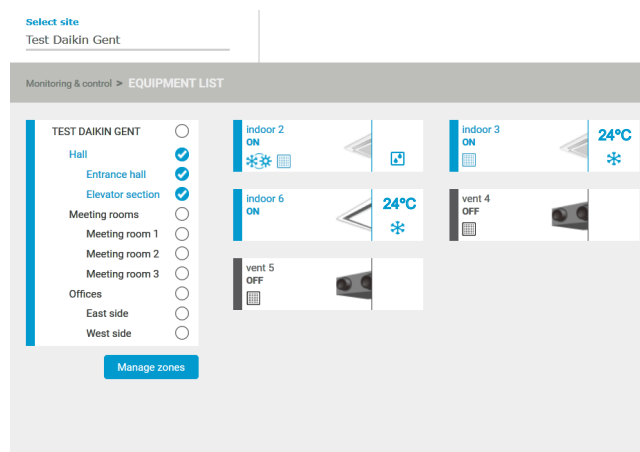
Všetky tieto ovládacie činnosti sa budú týkať iba (automaticky) kompatibilných jednotiek. Nekompatibilné jednotky budú príkazy ignorovať.

Tie isté funkcie je možné použiť pre každú jednotlivú jednotku. Pozri ["4.3.3 Ovládanie 1 príslušnej jednotky na mieste"](#) [► 27].

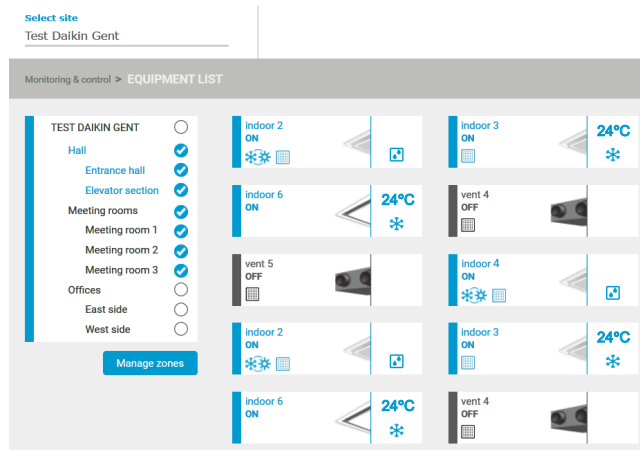
Pokročilé funkcie sú popísané v samostatnej sekcii. Pozri ["Nastavenie pokročilých funkcií na všetkých jednotkách naraz"](#) [► 25].

Môžete zväčšiť alebo zúžiť výber jednotiek príslušného miesta výberom zón vľavo. Zóny vám umožňujú vybrať dávku jednotiek a nastaviť ich nastavenia spolu. Pozrite ["4.17 Správa zón"](#) [► 84], ak chcete konfigurovať nastavenie zón.

V nižšie uvedenom príklade bude modifikovať nastavenia pre všetky jednotky v spoločenskej miestnosti.

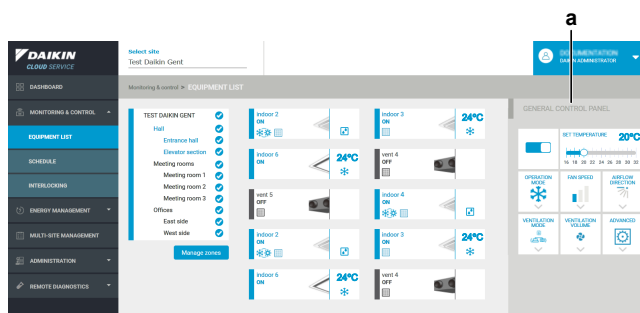


V nižšie uvedenom príklade bude modifikovať nastavenia pre všetky jednotky na zvolenom mieste (pre halu, spoločenskú miestnosť a praktickú miestnosť 1).

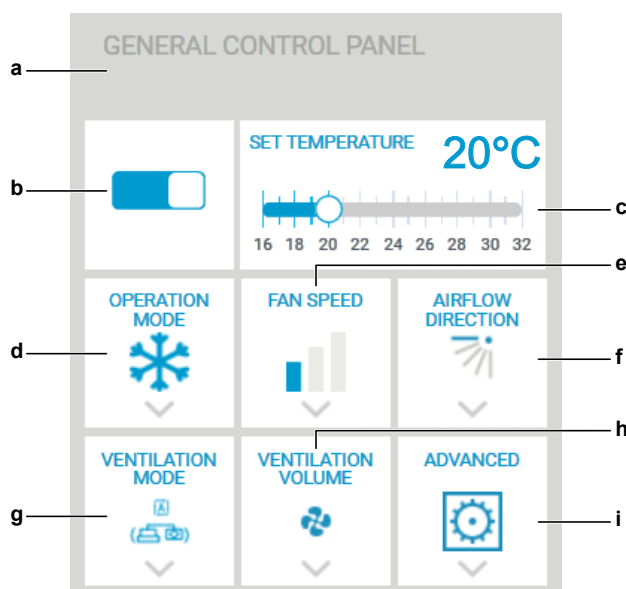


- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Equipment list (Zoznam zariadení) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam všetkých jednotiek, ktoré sú k dispozícii na príslušnom mieste, spolu s General control panel (Všeobecný ovládací panel) (a).



V okne General control panel (Všeobecný ovládací panel) (a) môžete:

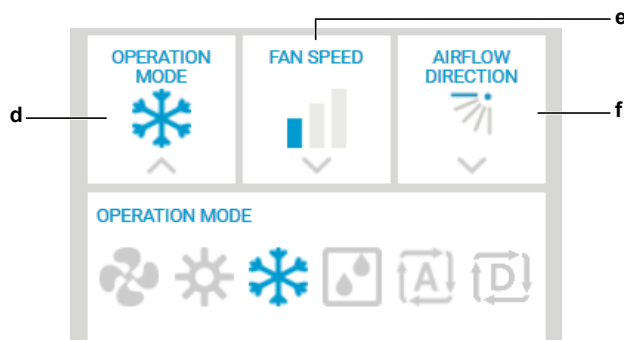


INFORMÁCIE

Pokročilé funkcie nie sú k dispozícii obsluhu.

- 3 Všetky jednotky sa zapínajú alebo vypínajú posunom tlačidla On/off mode (Režim Zap./Vyp.) (b). Posuvník v pravej polohe a modré pozadie znamená zapnuté, posúvač v ľavej polohe a sivé pozadie vypnuté.
- 4 Potiahnutím posúvača Setpoint (Menovitá hodnota) (c) nastavte teplotu.
- 5 Kliknite na menu Operation mode (Režim prevádzky) (d).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



- 6 Zvoľte režim prevádzky. Voľby sú Fan (Ventilátor), Heating (Vykurovanie), Cooling (Klimatizácia), Dry (Odvlhčenie), Automatic (Automatika) a Dependent mode (Závislý režim).

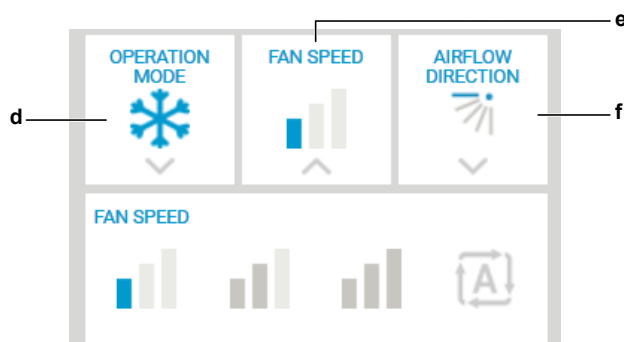


INFORMÁCIE

Voľba Dependent mode (Závislý režim) je k dispozícii iba pre niektoré vnútorné jednotky. Ak zvolíte voľbu, jednotka neurčí jej vlastný režim, ale závisí od jej jednotky master. Prístupný (alebo 'nastaviteľný') a aktuálny režim prevádzky slave vykurovanie/klimatizácia je určený režimom prevádzky master a prístupnými funkciami slave. Pomocou ikony slnko a ľadový kryštál môžete rozpoznať master jednotky režimu.

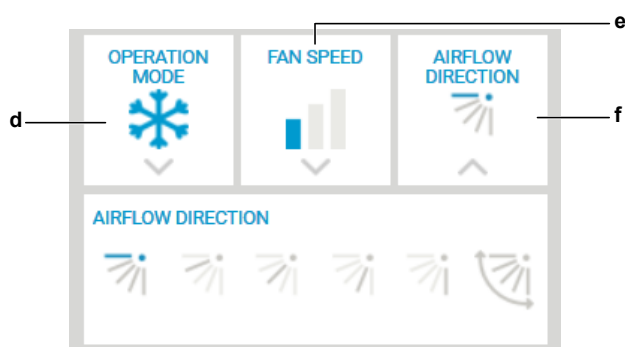
- 7 Kliknite na menu Fan speed (Otáčky ventilátora) (e).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



- 8 Vyberte otáčky ventilátora. Možnosti sú Low (Nízka), Middle (Stredná), High (Vysoká (High)) a Automatic (Automaticky).
- 9 Zvoľte menu Airflow direction (Smer prúdenia vzduchu) (f).

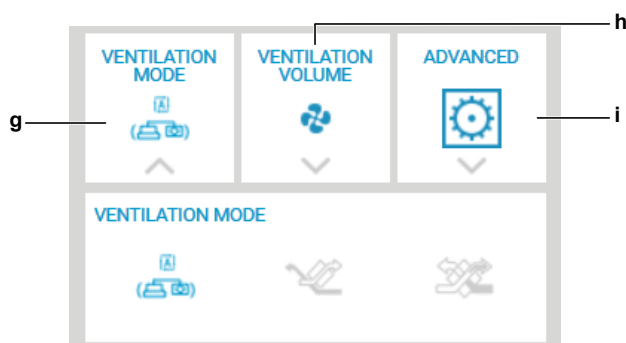
Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



10 Zvoľte smer prúdenia vzduchu. Voľby sú Direction 0 (Smer 0) až Direction 4 (Smer 4) a Swing (Sklopiť).

11 Kliknite na menu Ventilation mode (Režim vetrania) (g).

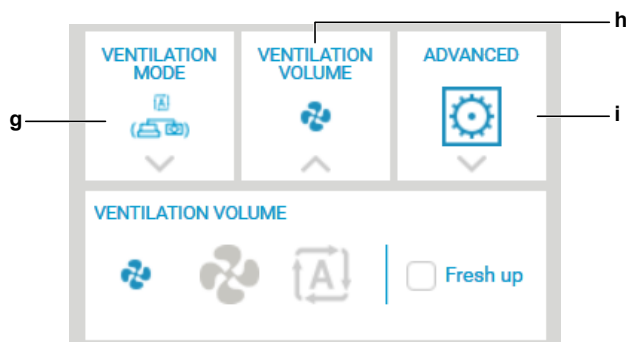
Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



12 Zvoľte režim vetrania. Možnosti sú Automatic (Automatika), Bypass (Bypass) a Ventilation mode (Režim vetrania).

13 Kliknite na menu Ventilation volume (Objem vetrania) (h).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.

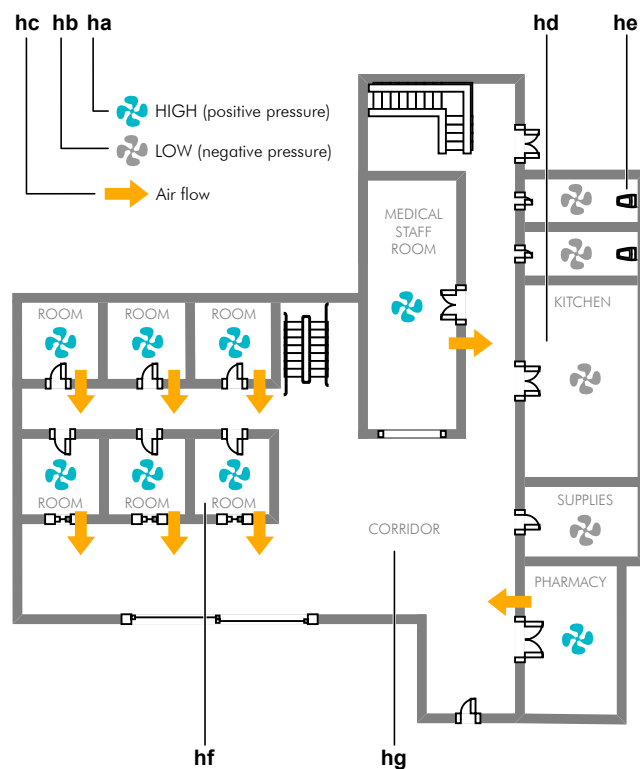


14 Zvoľte množstvo vetrania. Možnosti sú Low (Nízky), High (Vysoký) a Auto (Auto). Môžete tiež zvoliť zaškrtnuté políčko Fresh up (Osviežiť).

Posledné umožňuje spravovať množstvo čerstvého vzduchu privádzaného do miestnosti: bude väčšie alebo menšie ako množstvo vzduchu vystupujúceho von.

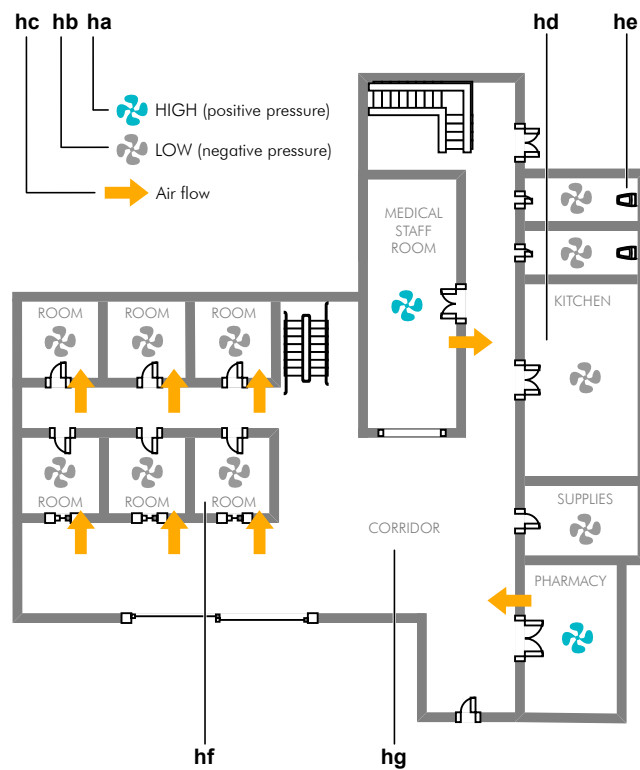
- Ak sa do miestnosti (hf) privádza viac vzduchu (ha), vytvorí sa kladný tlak.

Napríklad: to môže pomôcť zabrániť zápachu a vlhkosti (napríklad z kuchýň (hd) a záchodov (he)), aby sa dostali (hc) do miestnosti (hf).



- Ak sa do miestnosti (hf) privádza menej vzduchu (hb), vytvorí sa nepatrne záporný tlak.

Napríklad: to môže zabrániť zápachu v nemocnici a baktériám vo vzduchu, aby sa dostali z miestnosti (hf) na chodbu (hg).



Nastavenie pokročilých funkcií na všetkých jednotkách naraz



INFORMÁCIE

Pokročilé funkcie nie sú k dispozícii obsluhu.

Existuje niekoľko pokročilých funkcií, ktoré môžete okamžite použiť pre všetky jednotky na príslušnom mieste:

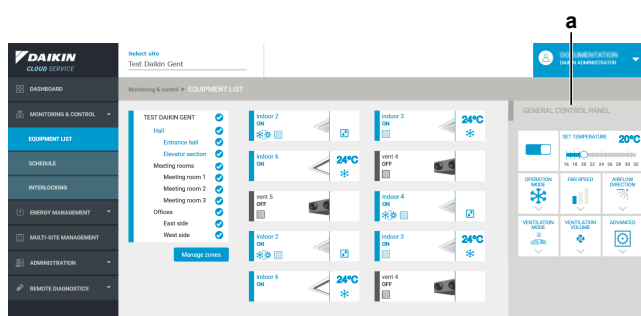
- Maximálne hranice menovitej hodnoty. To určí ako nízko a vysoko sú používatelia schopní nastaviť teplotu jednotiek. Tým sa zabráni extrémnym nastaveniam a výslednej vysokej spotrebe energie.
- Obmedzenia diaľkového ovládača. Tieto nastavenia vám umožnia určiť čo môžu používatelia robiť s diaľkovými ovládačmi jednotiek.

Vyššie uvedené funkcie je možné tiež použiť pre každú jednotlivú jednotku.

Základné funkcie sú popísané v samostatnej sekcii. Pozri "[Nastavenie základných funkcií na všetkých jednotkách alebo skupine jednotiek naraz](#)" [20].

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Equipment list (Zoznam zariadení) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

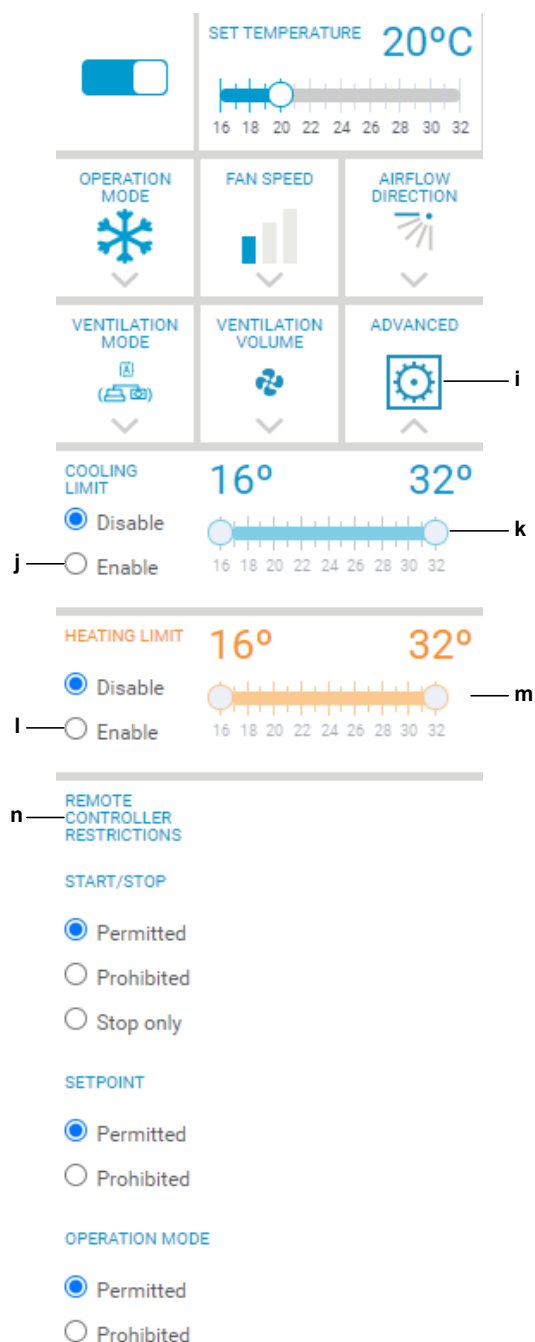
Výsledok: Zobrazí sa zoznam všetkých jednotiek, ktoré sú k dispozícii na príslušnom mieste, spolu s General control panel (Všeobecný ovládací panel) (a).



Môžete zväčšiť alebo zúžiť výber jednotiek príslušného miesta použitím zón vľavo. Pozrite "[4.17 Správa zón](#)" [84], ak chcete konfigurovať nastavenie zón (to je iba pre správcov!).

- 3 Kliknite na menu Advanced (Pokročilé) (i) v poli General control panel (Všeobecný ovládací panel) (a).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



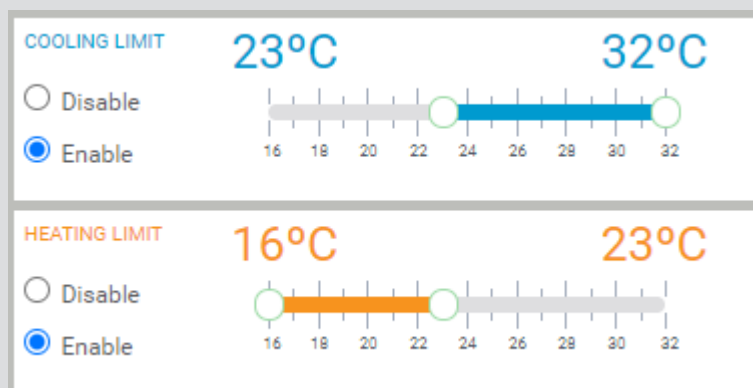
- 4 Vyberte príslušnú voľbu Enable (Odblokovať) (j), ak chcete nastaviť hodnotu Cooling limit (Hranica klimatizácie).
- 5 Potiahnite posúvač Cooling limit (Hranica klimatizácie) (k) pre nastavenie maximálnej a minimálnej hranice menovitej hodnoty klimatizácie.
- 6 Vyberte príslušnú voľbu Enable (Odblokovať) (l), ak chcete nastaviť hodnotu Heating limit (Hranica vykurovania).
- 7 Potiahnite posúvač Heating limit (Hranica vykurovania) (m) pre nastavenie maximálnej a minimálnej hranice menovitej hodnoty vykurovania.



INFORMÁCIE

Daikin odporúča pre väčšinu inštalácií nastaviť maximálne hodnoty Cooling limit (Hranica klimatizácie) a Heating limit (Hranica vykurovania) na 23°C.

Obmedzenie maximálnych teplôt klimatizácie a vykurovania zabráni extrémnym nastaveniam a výslednej vysokej spotrebe energie.



- 8 Zvoľte funkcie, ktoré chcete na diaľkovom ovládači povoliť alebo zakázať v sekcii Remote controller restrictions (Obmedzenia diaľk. ovl.) (n).

Príklad: Ak nechcete, aby používatelia vypli a zapli akúkoľvek z jednotiek, nastavte voľbu štart/stop na Prohibited (Zakázaný). Ak im chcete umožniť prepínať medzi vykurovaním a klimatizáciou, nastavte režim prevádzky na Permitted (Povolené).

- 9 Uzavrite roletové menu Advanced (Pokročilé) (i) kliknutím na šípky ukazujúce smerom hore.

Výsledok: Používajú sa všetky nové nastavenia.

4.3.3 Ovládanie 1 príslušnej jednotky na mieste

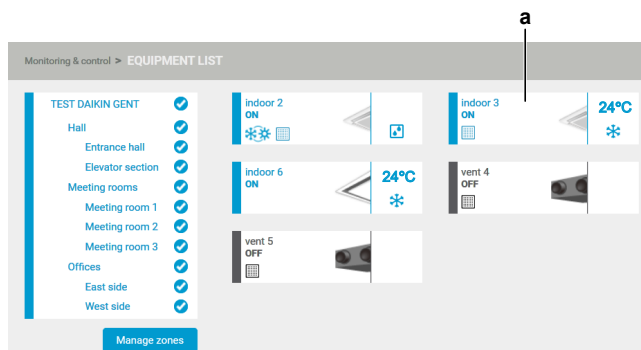
Aktuálny stav (ON/OFF) jednotky sa zobrazí v ikonách zoznamu zariadení.

Namiesto zmeny nastavení na príslušnom mieste môžete meniť tie isté nastavenia 1 príslušnej jednotky.

Nastavenia príslušnej jednotky potlačia všeobecné nastavenia.

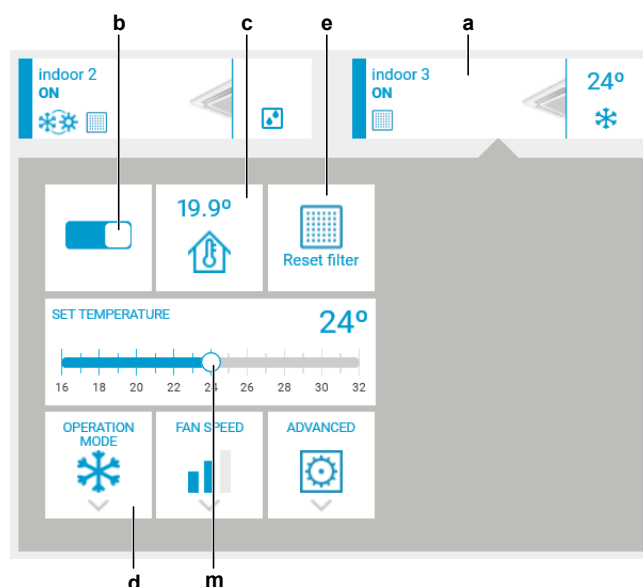
- 1 Z voliča miesta vyberte miesto jednotky, ktoré chcete ovládať najprv.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Equipment list (Zoznam zariadení) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam všetkých jednotiek, ktoré sú k dispozícii na príslušnom mieste.



- 3 Kliknite na 1 príslušnú jednotku (a) v okne zoznamu zariadení.

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



- 4 Zapnite alebo vypnite jednotku posunom tlačidla ON/OFF (b) do príslušnej polohy.

Ak je jednotka OFF, stále môžete meniť hodnotu Setpoint (Menovitá hodnota) (m) a otvoriť menu Operation mode (Režim prevádzky) (d).

- 5 Monitorujte nameranú vnútornú teplotu (c).

Ikona Reset filter (Resetovať filter) (e) bude viditeľná iba, ak jednotka informuje, že je potrebné resetovať filter.

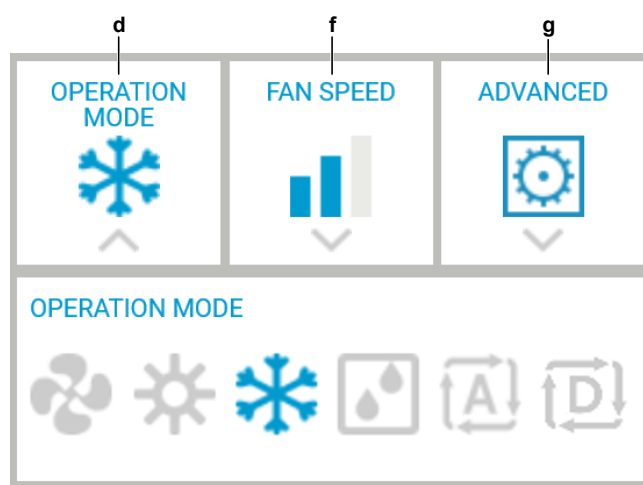
- 6 Kliknutím na ikonu Reset filter (Resetovať filter) (e) môžete registrovať výmenu filtra. Kliknite na Yes (Áno) v hlásení potvrdenia, ktoré sa zobrazí.

Výsledok: Tlačidlo Reset filter (Resetovať filter) zmizne zo zoznamu volieb.

- 7 Potiahnite posúvač Setpoint (Menovitá hodnota) (m) pre nastavenie teploty.

- 8 Ak je to u jednotky použiteľné, kliknite na menu Operation mode (Režim prevádzky) (d).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia. V závislosti od typu jednotky sa voľba môže líšiť.



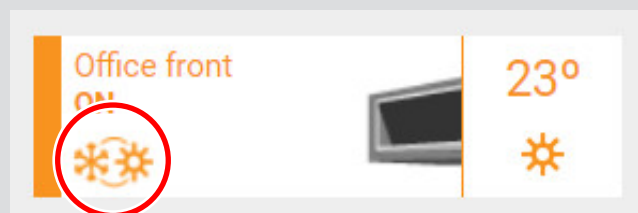
- 9 Zvoľte režim prevádzky. Voľby sú fan (ventilátor), heating (vykurovanie), cooling (klimatizácia), dry (sušenie), automatic (automatika) a dependent (závislý).



INFORMÁCIE

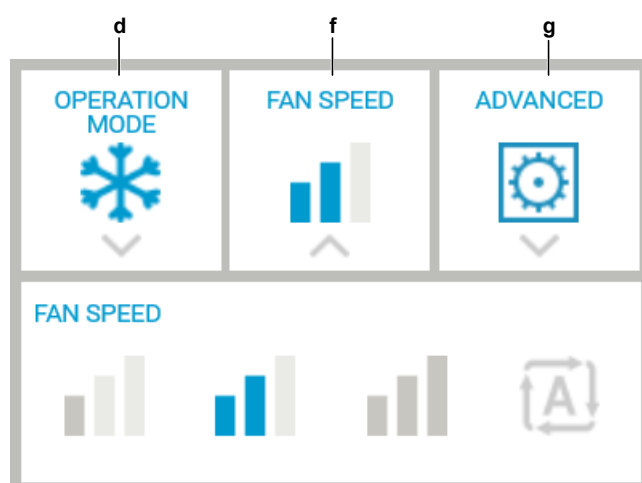
Môžete prepínať iba režimy na heating (vykurovanie), cooling (klimatizácia) a automatic (automatika) na master jednotky režimu. Pomocou kombinovanej ikony vykurovanie a klimatizácia môžete rozpoznať master jednotky režimu.

Jednotky, ktoré sú v závislom režime, nasledujú operáciu jednotky master.



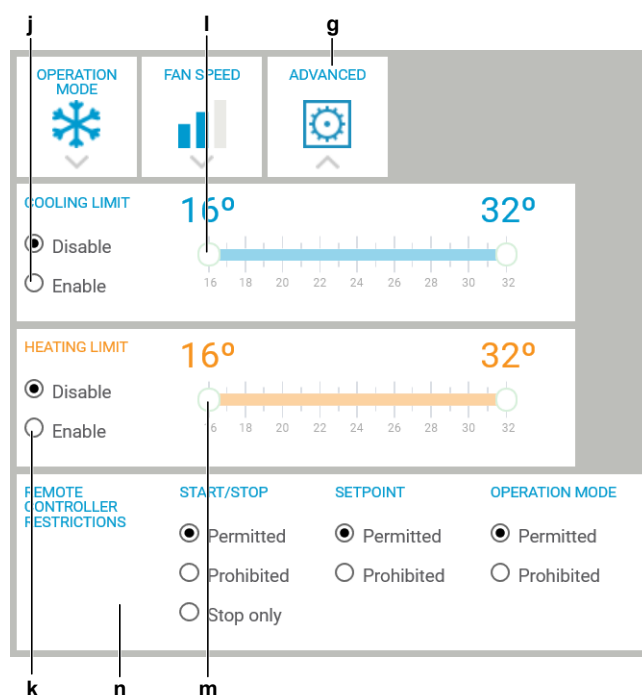
- 10** Ak je to u jednotky použiteľné, kliknite na menu Fan speed (Otáčky ventilátora) (f).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



- 11** Vyberte otáčky ventilátora. Možnosti v závislosti od jednotky sú Low (Nízka), Middle (Stredná), High (Vysoká (High)) a Automatic (Automaticky). Niektoré jednotky môžu zobrazovať iba Low (Nízka) a High (Vysoká (High)).
- 12** Kliknite na menu Advanced (Pokročilé) (g).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



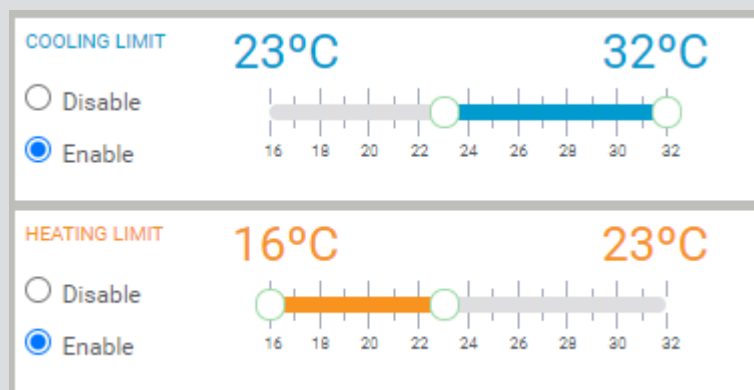
- 13 Vyberte príslušnú voľbu Enable (Odblokovat') (j), ak chcete nastaviť hodnotu Cooling limit (Hranica klimatizácie).
- 14 Potiahnite posúvač Cooling limit (Hranica klimatizácie) (k) pre nastavenie maximálnej a minimálnej hranice menovitej hodnoty klimatizácie.
- 15 Vyberte príslušnú voľbu Enable (Odblokovat') (l), ak chcete nastaviť hodnotu Heating limit (Hranica vykurovania).
- 16 Potiahnite posúvač Heating limit (Hranica vykurovania) (m) pre nastavenie maximálnej a minimálnej hranice menovitej hodnoty vykurovania.



INFORMÁCIE

Daikin odporúča pre väčšinu inštalácií nastaviť maximálne hodnoty Cooling limit (Hranica klimatizácie) a Heating limit (Hranica vykurovania) na 23°C.

Obmedzenie maximálnych teplôt klimatizácie a vykurovania zabráni extrémnym nastaveniam a výslednej vysokej spotrebe energie.



- 17 Zvoľte funkcie, ktoré chcete na diaľkovom ovládači povoliť alebo zakázať v sekcii Remote controller restrictions (Obmedzenia diaľk. ovl.) (n).

Príklad: Ak nechcete, aby používatelia vypli a zapli akúkoľvek z jednotiek, nastavte voľbu štart/stop na Prohibited (Zakázaný). Ak im chcete umožniť prepínať medzi vykurovaním a klimatizáciou, nastavte režim prevádzky na Permitted (Povolený).

18 Kliknutím na jednotku uzavrite ovládacie okno.

Výsledok: Používajú sa všetky nové nastavenia.

4.3.4 Monitorovanie senzorov IEQ

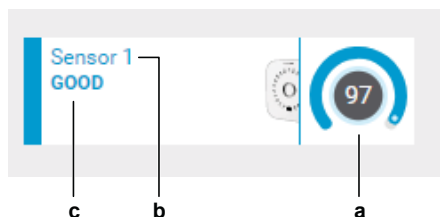
Okrem riadiacich a monitorovacích jednotiek sa môže Equipment list (Zoznam zariadení) použiť tiež pre základné monitorovanie spárovaných senzorov IEQ. Sensory merajú rôzne parametre týkajúce sa kvality vnútorného prostredia. Viac informácií párovaní senzorov s miestami inštalácie nájdete v "[Spárovanie senzorov IEQ s miestom inštalácie](#)" [► 77].

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, s ktorým sa má senzor spárovať.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Equipment list (Zoznam zariadení) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam všetkých jednotiek a senzorov, ktoré sú k dispozícii na príslušnom mieste.

- 3 Aby sa zobrazili iba senzory v Equipment list (Zoznam zariadení), zrušte výber akýchkoľvek zón, ktoré sú aktuálne vybraté.

Ak je senzor aktívny, jeho globálnu hodnotu (a) je možné načítať priamo zo Equipment list (Zoznam zariadení). Nižšie sa zobrazí prijateľný názov senzora (b), stav senzora (c). Zmeny stavu senzora na indikáciu stavu, keď globálna hodnota klesne pod nastavenú prahovú hodnotu. Okrem toho kruh okolo globálnej hodnoty bude indikovať typ prahovej hodnoty, ktorá bola porušená (modrá pre prahovú hodnotu Good (Dobrý), oranžová pre prahovú hodnotu Warning (Varovanie) a červená pre prahovú hodnotu Critical (Kritický)).

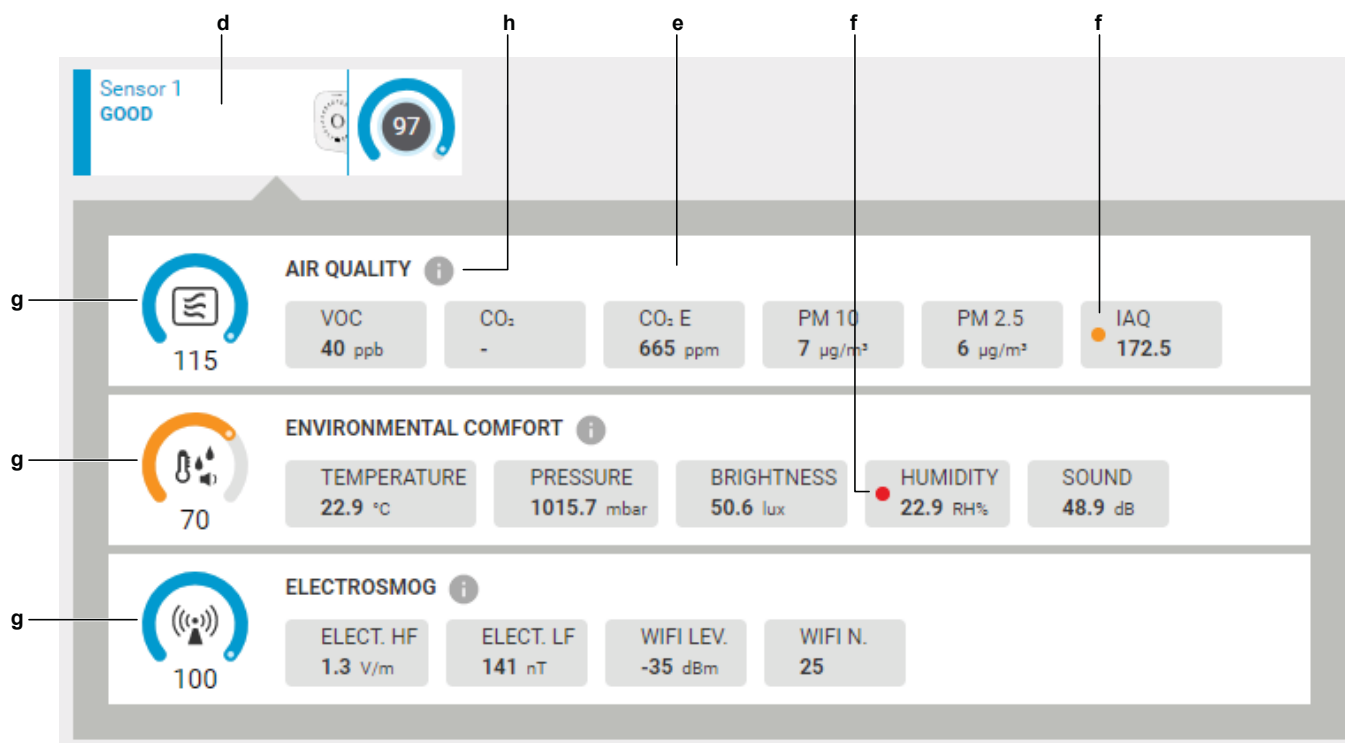


Ak je senzor Off (Vyp), globálna hodnota sa nezobrazí a príslušná ikona senzora je sivá:



- 4 Kliknite na príslušný senzor (d) v okne zoznamu zariadení.

Výsledok: Zobrazí sa podrobnejšia sekcia porušenia (e). Táto sekcia zobrazí prehľad všetkých hodnôt parametrov nameraných senzormi IEQ.



Parametre, u ktorých hodnoty prekračujú nastavené prahové hodnoty, sú označené oranžovým (pre prahovú hodnotu Warning (Varovanie)) alebo červeným (pre prahovú hodnotu Critical (Kritický)) bodom (f). Parametre sú rozdelené do 3 kategórií (Air quality (Kvalita vzduchu), Environmental comfort (Environmentálne pohodlie) a Electrosmog (Elektrický smog)), každá so svojou vlastnou kombinovanou hodnotou (g). Kategórie, ako napríklad globálna hodnota, majú takisto farebný kruh pre označenie, či boli porušené nejaké nastavené prahové hodnoty.

5 Kliknite na symbol informácií (h), aby ste získali viac informácií o rôznych parametroch a skratkách.

Equipment list (Zoznam zariadení) je jednoduchý a rýchly spôsob na monitorovanie celkového stavu vašich senzorov. Viac informácií o spravovaní viac do hĺbky a monitorovaní senzorov nájdete v ["4.20 Správa senzorov"](#) [► 87] a ["4.12 Monitorovanie senzorov"](#) [► 58].

4.4 O správe časových plánov

Obsluha môže zobraziť iba naprogramované plány, nemôže ich vytvárať a meniť.

Predtým, než skutočne spustíte konfiguráciu časových plánov, snažte sa, prosím, pochopiť logiku a terminológiu v rámci Daikin Cloud Service. Začnete vytvorením "ročného plánu". Tým sa určí pokryté obdobie. Nižšie máte "program", ktorý sa môže zapnúť a vypnúť a obsahuje aktuálne príkazy.

Existuje aj možnosť pridať plány výnimky (napr. obdobia sviatkov). To potlačí aktívny(e) ročný(é) plán(y).

4.4.1 Vytvorenie ročného časového plánu

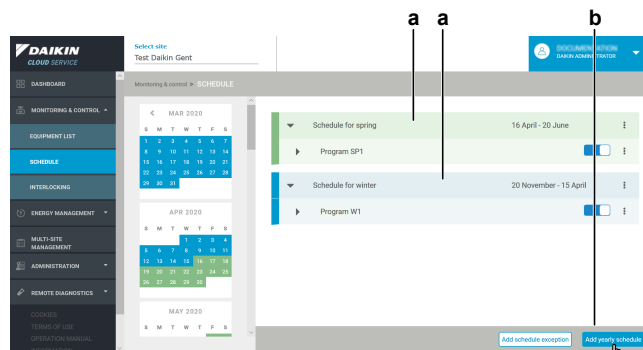
Môžete vytvoriť jeden alebo viac plánov pre rôzne obdobia roka.

V rámci týchto plánov sa môžu meniť všetky nastavenia tak, ako je popísané v ["4.3.2 O ovládaní všetkých jednotiek na zvolenom mieste"](#) [► 20].

Nastavenia plánu sú potlačené činnosťami ovládania vykonávanými priamo v riadiacom bode alebo inými funkciami ovládača platformy.

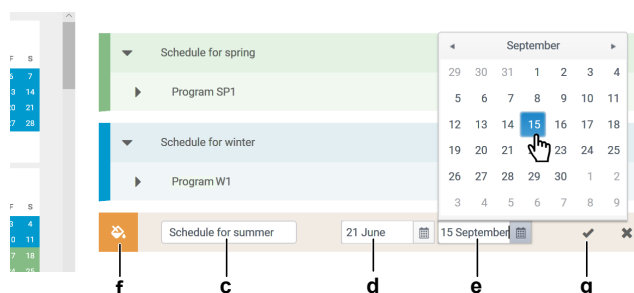
- 1 V navigačnom paneli vyberte Schedule (Plán) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná strana. Aktuálne plány (a), ak sú nejaké, sa zobrazia vpravo od kalendára.



- 2 Kliknite na tlačidlo Add yearly schedule (Vložiť ročný plán) (b).

Výsledok: Pridá sa nový riadok.



- 3 Vyplňte názov plánu (c) a vyberte počiatočný dátum (d) a dátum ukončenia (e).

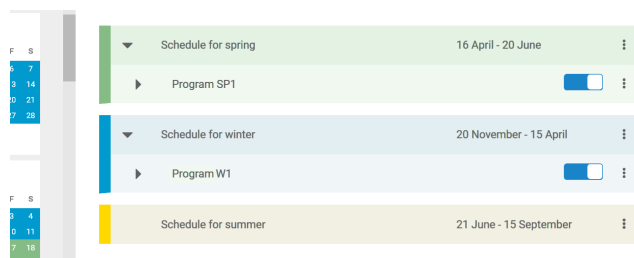


- 4 V prípade potreby môžete k novému plánu priradiť farbu voľbou jednej z roletového zoznamu (f) na ľavej strane.

Táto farba sa použije v kalendári v ľavej časti na zobrazenie obdobia plánu.

- 5 Kliknite na zaškrtnutú značku (g).

Výsledok: Plán je vytvorený.

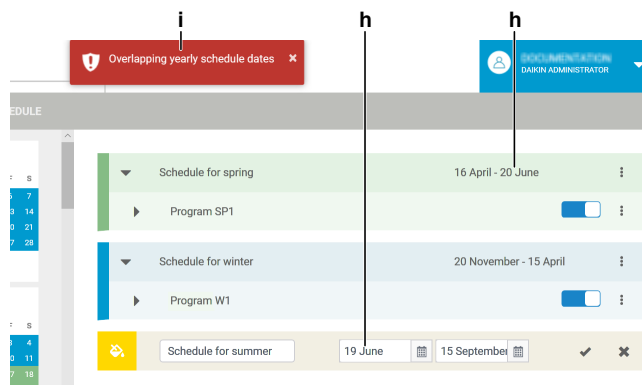


INFORMÁCIE

Počiatočný dátum a dátum ukončenia sa netýkajú príslušného roka.

Počiatočný dátum a dátum ukončenia plánov sa NESMÚ prekrývať.

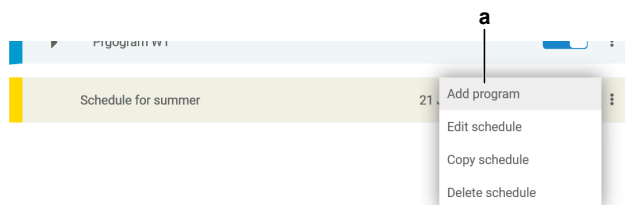
Ak sa snažíte vytvoriť nový plán s prekrývajúcimi sa dátumami (h), zobrazí sa varovanie (i) a činnosť nemôžete dokončiť.



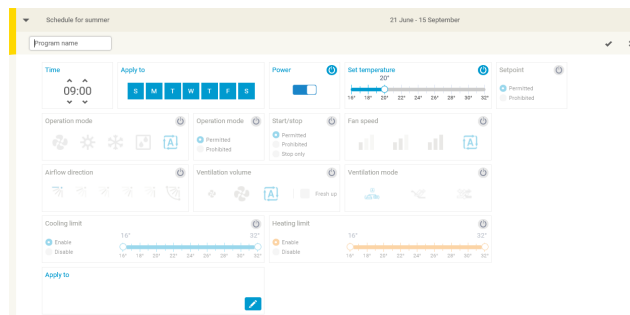
4.4.2 Pridanie programu do časového plánu

Môžete napr. spustiť jednotky a zmeniť režim prevádzky, ktorý sa spustí v určitý čas na príslušnej(ých) jednotke(ách).

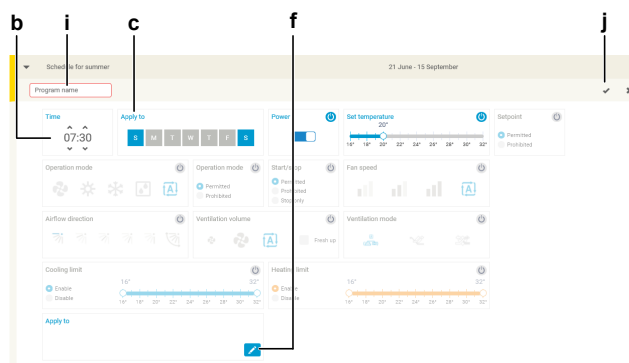
- 1 Kliknite na voľbu Add program (Pridať program) (a) vpravo na riadku plánu.



Výsledok: Zobrazí sa obrazovka nastavenia.

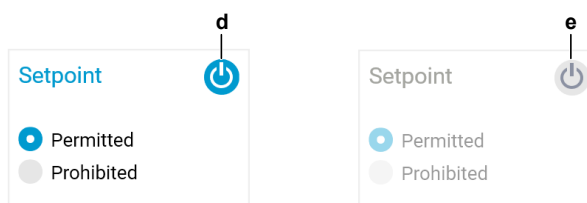


- 2 Nastavte činnosti a jednotky časového plánu.

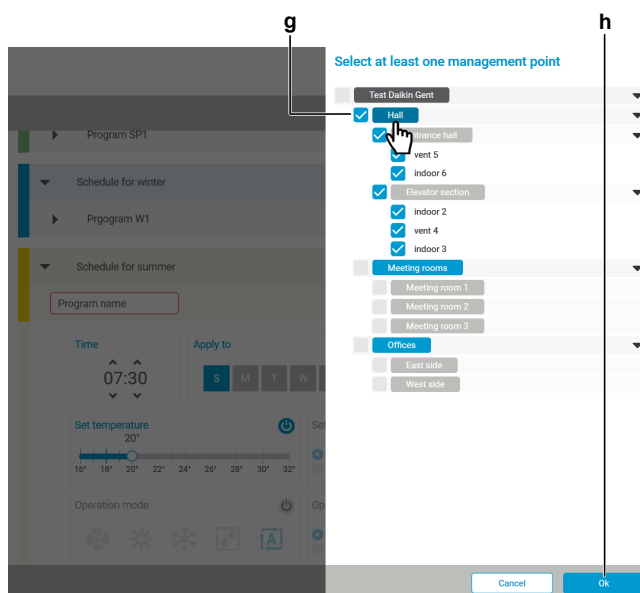


- Nastavte počiatočný čas (b) kliknutím na hodiny a minúty.
- Kliknite na dni v týždni (c), aby ste sa uistili, že sa jednotky počas týchto dní zapnú.
- Definujte požadované činnosti ovládania, ktoré chcete vykonať na definovaných jednotkách.

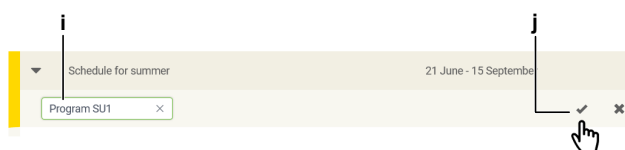
Môžete zobraziť nastavenia, ktoré sú aktívne podmienkou poľa: aktívne (d) alebo neaktívne (e).



- Kliknite na tlačidlo ceruzky (f) pre výber jednotiek, kde chcete tieto nastavenia použiť. Ak chcete zobraziť obsah zón a jednotiek, môžete ich vybrať zaškrtnávacími políčkami (g).

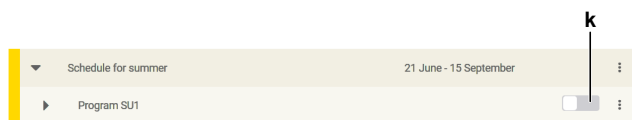


- 3** Ak chcete uložiť nastavenia a uzavrieť okno, kliknite na tlačidlo Ok (OK) (h).



- 4 Vyplňte názov (i) programu plánu a kliknite na značku zaškrtnutia (j).

Výsledok: Program sa pridá.

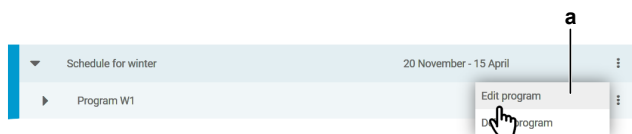


Logicky budete teraz definovať, kedy sa majú jednotky vypnúť. Opäť spustíte na kroku 1 aktuálneho postupu.

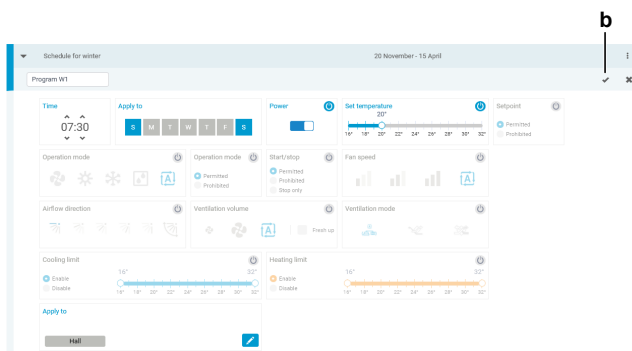
Pohybom posúvača (k) môžete (dočasne) aktivovať alebo deaktivovať činnosť.

4.4.3 Úprava programu časového plánu

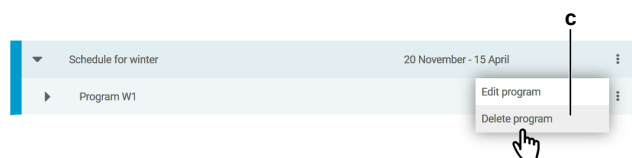
- 1 Ak chcete editovať existujúci program, kliknite na pole Edit program (Upraviť program) (a).



Výsledok: Teraz môžete zmeniť všetky činnosti, ktoré sú nastavené v tomto programe (pozrite "4.4.2 Pridanie programu do časového plánu" [▶ 34]).



- 2 Ak chcete zmeny uložiť, kliknite na značku zaškrtnutia (b).
- 3 V prípade potreby, ak chcete program vymazať, kliknite na pole Delete program (Vymazať program) (c).



4.4.4 Úprava ročného časového plánu

- 1 Kliknite na pole Edit schedule (Upraviť plán) (a).



- 2 Podľa potreby zmeňte názov plánu (b), počiatočný dátum (c) a dátum ukončenia (d).



- 3 Ak chcete zmeny uložiť, kliknite na značku zaškrtnutia (e).
- 4 V prípade potreby, ak chcete vymazať ročný časový plán, kliknite na pole Delete schedule (Vymazať plán) (f).



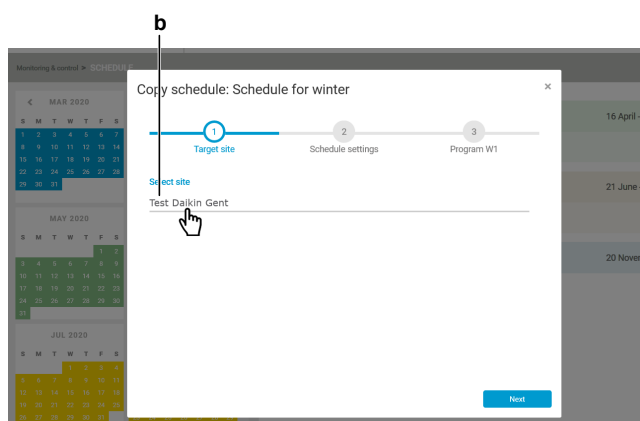
4.4.5 Kopírovanie ročného časového plánu

Kopírovanie ročného časového plánu kopíruje aj všetky programy v ňom. Ročný časový plán môžete kopírovať na to isté miesto alebo iné miesto.

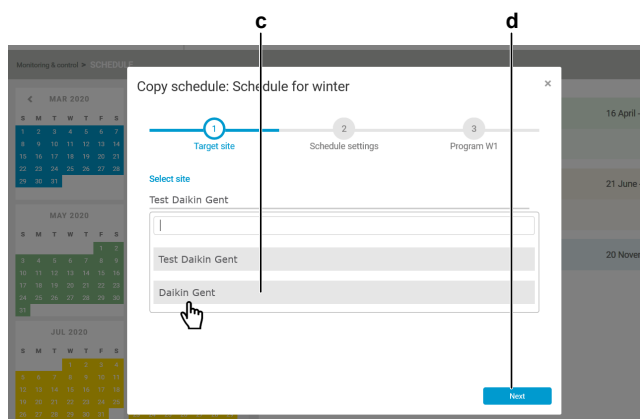
- 1 Kliknite na pole Copy schedule (Kopírovať plán) (a).



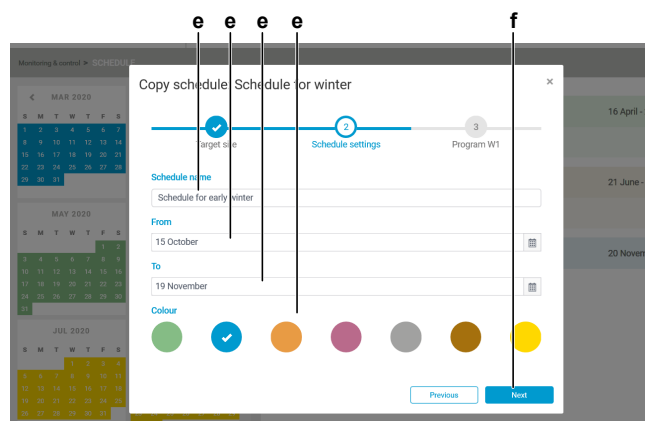
Výsledok: Zobrazí sa nasledovná obrazovka:



- 2 Kliknite na zdrojové miesto (b).

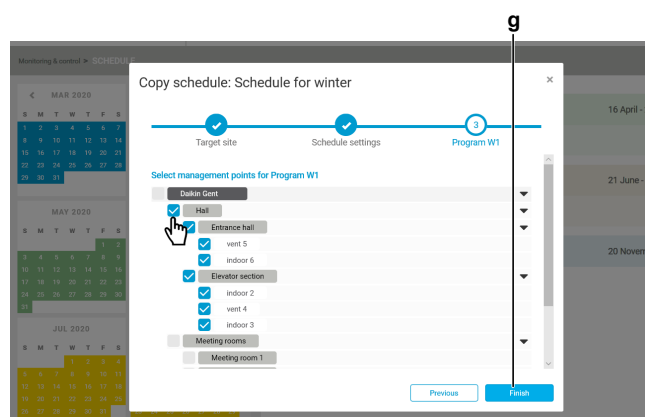


- 3 Z roletového zoznamu vyberte View target site (Zobrazenie cieľového miesta) (c) a kliknite na tlačidlo Next (Ďalej) (d).



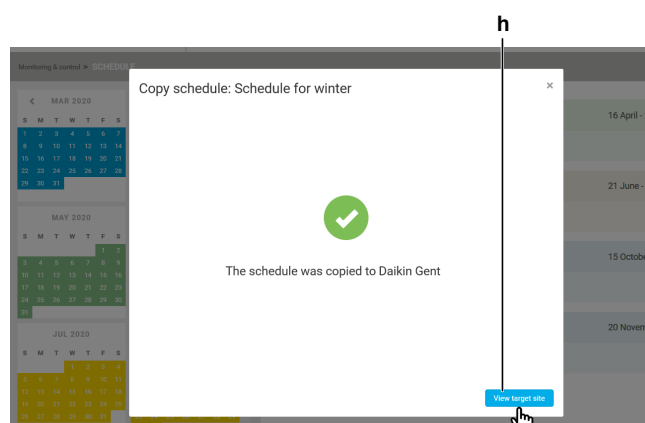
- 4 Podľa potreby zmeňte Schedule settings (Nastavenia plánu) (e) a kliknite na tlačidlo Next (Ďalej) (f).

V prípade, že je plán už aktívny v rozsahu dátumov, dátumy sú zablokované v kalendári (sivé).



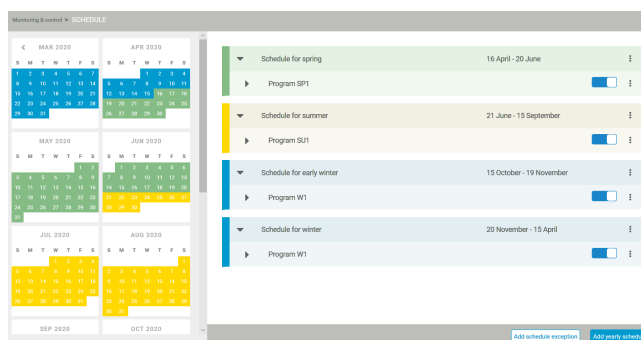
- 5 Vyberte jednotky, pre ktoré chcete použiť plán a kliknite na tlačidlo Finish (Dokončiť) (g). Vykonajte to pre každý program samostatne, ak je do plánu pridaných viac programov.

Výsledok: Plán je skopírovaný.



- 6 Kliknite na tlačidlo View target site (Zobrazenie cieľového miesta) (h).

Výsledok: Vyskakovacia obrazovka sa zatvorí a nový (skopírovaný) plán sa pridá do zoznamu prehľadov plánu.



4.4.6 Vytvorenie plánu výnimky

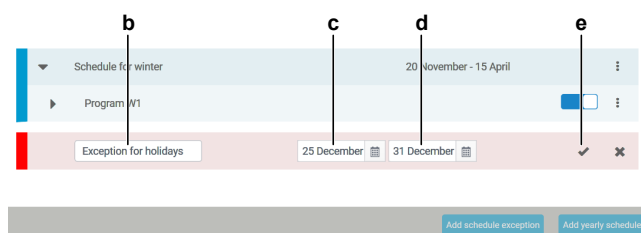
Plán výnimky potlačí ročný(é) plán(y).

Je vhodné pridať plán výnimky, napr. pre obdobia sviatkov.

- 1 Kliknite na tlačidlo Add schedule exception (Pridať výnimku z plánu) (a).



Výsledok: Pridá sa nový riadok.



- 2 Vyplňte názov plánu (b) a vyberte počiatočný dátum (c) a dátum ukončenia (d).

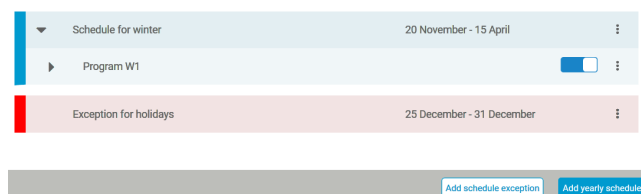


INFORMÁCIE

Farba plánu výnimky je vždy červená.

- 3 Kliknite na zaškrtnúvaciu značku (e).

Výsledok: Plán výnimky je pridaný.



INFORMÁCIE

Počiatočný dátum a dátum ukončenia sa netýkajú príslušného roka.

Počiatočný dátum a dátum ukončenia plánov výnimky sa NESMÚ prekrývať.

Tým istým spôsobom ako je zobrazené v "4.4.2 Pridanie programu do časového plánu" [▶ 34] pridajte program do plánu výnimky.

Tým istým spôsobom ako je zobrazené v "4.4.4 Úprava ročného časového plánu" [▶ 36] upravte plán výnimky.

Tým istým spôsobom ako je zobrazené v "4.4.5 Kopírovanie ročného časového plánu" [▶ 37] skopírujte plán výnimky.

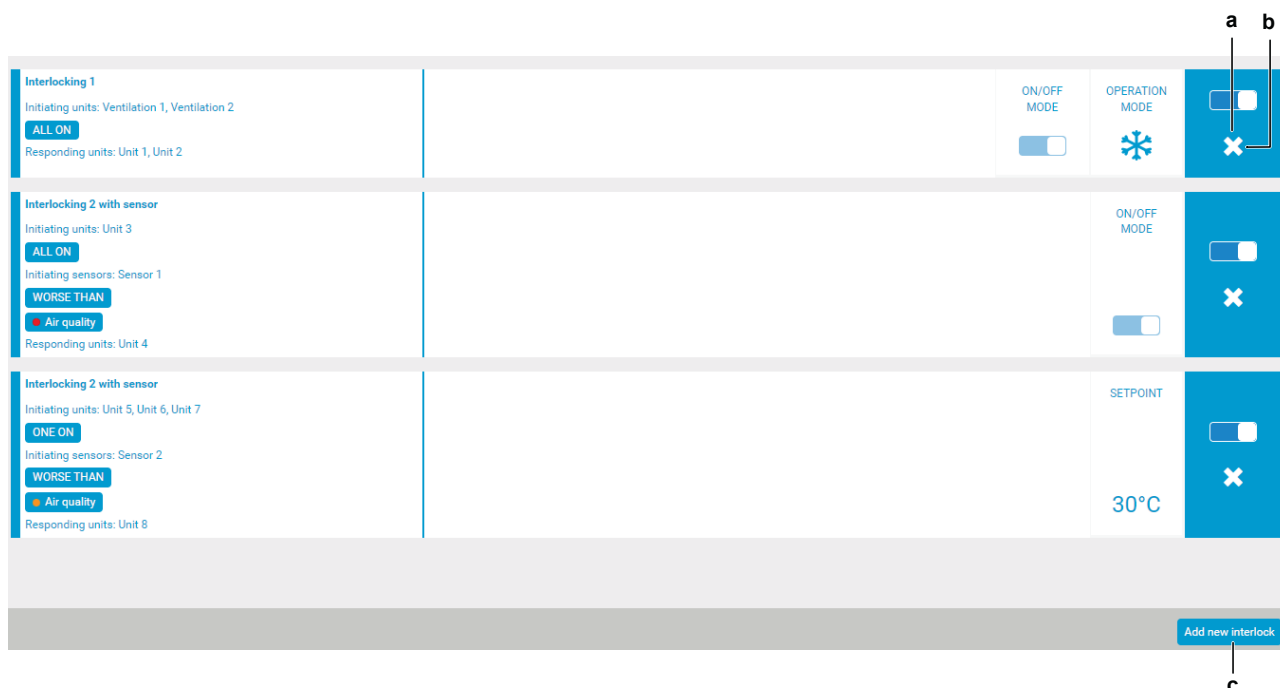
4.5 Odkaz na udalosť príslušnej činnosti (synchronizácia)

Odkaz na udalosť ovládania činnosti (Interlocking (Blokovanie)) vám umožní nastaviť spustenie ovládanej činnosti po udalosti. Táto ovládaná činnosť sa môže použiť pre voľbu jednotiek. Spúšťač bude spustený riadiacim bodom, snímačom alebo kombináciou oboch.

Napríklad: Môžete spojiť uzavretie číslicového vstupu "alarm pri vlámaní" s vypnutím všetkých jednotiek vykurovania/klimatizácie. Kontakt takého alarmu je aktívny, ak všetci pracovníci opustili budovu, takže nie je viac potrebné, aby boli akékoľvek jednotky vykurovania/klimatizácie zapnuté.

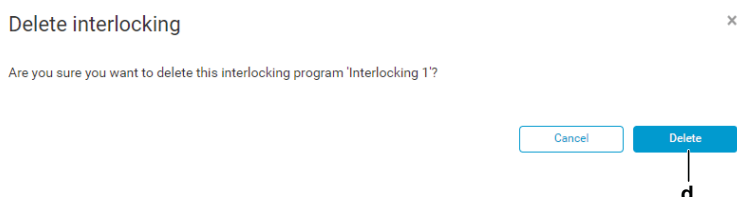
- 1 V navigačnom paneli vyberte Interlocking (Blokovanie) pod Monitoring & control (Monitorovanie a riadenie).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam aktuálnych Interlocking (Blokovanie) položiek.



Kliknutím na posúvač (a) môžete (dočasne) deaktivovať nastavenie Interlocking (Blokovanie). Posúvač bude sivý.

Kliknutím na biely kríž (b) môžete vymazať nastavenie Interlocking (Blokovanie). Potvrďte kliknutím na Delete (Vymazať) (d) vo vyskakovacom okne.



- 2 Kliknite na Add new interlock (Pridať novú synchronizáciu) (c).

Výsledok: Zobrazí sa menu Create new interlock (Vytvoriť novú synchronizáciu). Menu vám umožní nastaviť Trigger (Spúšťač) na ľavej strane menu pred nastavením ovládanej činnosti na pravej strane.

- 3 Pomenujte činnosť Interlocking (Blokovanie) vyplnením poľa Name your interlock action (Názov činnosti vašej synchronizácie) (e).

- 4 Kliknite na Select units (Vybrať jednotky) (f) v sekcii Trigger (Spúšťač).

Výsledok: Zobrazí sa okno, ktoré zobrazuje všetky pripojené jednotky (g), ktoré môžu byť pripojené.

- 5 Označte zaškrŕavacie políčko spustenia jednotky a váš výber potvrdte kliknutím na Select (Výber) (h).

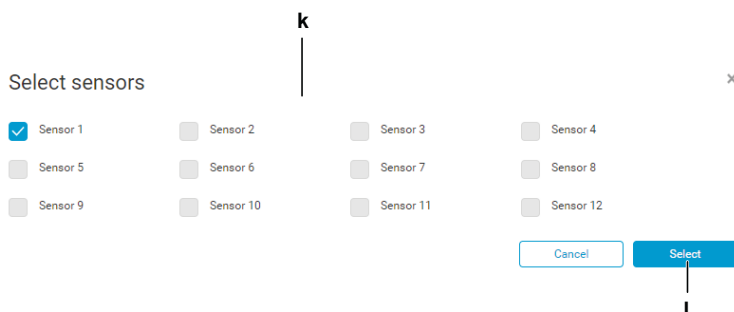
- 6 Pod Initiating trigger (Počiatočný spúšťač) (i) vyberte, ak sa má zobrazíť spúšťač.

Napríklad: Pri spustení protipožiarného alarmu môžete nastaviť, že sa musia všetky jednotky zastaviť, ak je aktivovaný protipožiarny alarm. Ak vyberiete All on (Všetko zapnuté), zobrazíte, že sa musia všetky zvolené jednotky zapnúť, aby sa vykonal príkaz spúšťača. Opak platí, ak je vybraté All off (Všetko vypnuté). Podobne môžete

vybrať nastavenie ovládanej činnosti iba, ak je najmenej jedna jednotka zapnutá alebo vypnutá príslušným výberom At least 1 on (Najmenej 1 zapnuté) alebo At least 1 off (Najmenej 1 vypnuté).

- 7 Voliteľne, ak chcete pridať spúšťačiaci senzor, kliknite na Select sensors (Vybrať snímače) (j) pod Initiating sensors (Spúšťačie snímače).

Výsledok: Zobrazí sa okno, ktoré zobrazuje všetky pripojené senzory (k), ktoré môžu byť pripojené.



- 8 Označte zaškrtnuté políčko spúšťačieho senzora a váš výber potvrdíte kliknutím na Select (Výber) (l).
- 9 Pod Sensor values (Hodnoty snímača) vyberte, ktoré hodnoty a ktorý typ prahovej hodnoty má spustiť ovládanú činnosť. Je možné vybrať viaceré typy hodnôt. Viac informácií o hodnotách senzorov a prahových hodnotách nájdete v "4.12 Monitorovanie senzorov" [► 58].
- 10 Pod Threshold trigger (Prahový spúšťač) (m) vyberte, kedy sa má zobrazíť spúšťač.

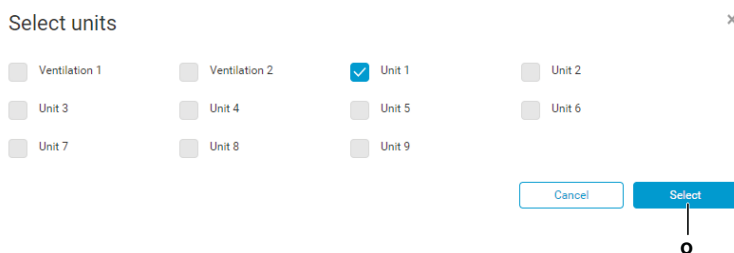


INFORMÁCIE

V závislosti od vybraných hodnôt senzorov môže Worse than threshold (Horší než prah) znamenať, že spúšťač sa zobrazí, ak hodnota prekročí (napr. u VOC (VOC)) alebo klesne pod (napr. u Global (Globálny)) nastavenú prahovú hodnotu. U Better than threshold (Lepší než prah) platí opak.

- 11 V sekcii Action (Činnosť) kliknite na Select units (Vybrať jednotky) pod Responding units (Odpovedajúce jednotky) (n).

Výsledok: Zobrazí sa okno, v ktorom môžete vybrať jednotky, ktoré budú ovládané definovanými činnosťami.



- 12 Označte zaškrtnuté políčko ovládanej jednotky a váš výber potvrdíte kliknutím na Select (Výber) (o).
- 13 Pod Responding actions (Odpovedajúce činnosti) (p) definujte činnosti, ktoré majú ovládané jednotky vykonať, ak dôjde k zobrazeniu spúšťača.

Kliknutím na ikonu Power pre každý typ činnosti (q) môžete odblokovať alebo zablokovať rôzne typy činností (napr. Set temperature (Nastavená teplota) alebo Operation mode (Režim prevádzky)). Aktuálne zablokované typy činností sú sivé. Ak podržíte kurzor na voľbách typu činnosti, zobrazí sa viac informácií o tejto voľbe.

**INFORMÁCIE**

V závislosti od jednotky, ktorá bola vybratá pod Responding units (Odpovedajúce jednotky), môžu byť k dispozícii rôzne typy Responding actions (Odpovedajúce činnosti).

- 14** Kliknutím na Create new interlock (Vytvoriť novú synchronizáciu) (s) synchronizáciu uložíte.

Výsledok: Synchronizácia je vytvorená.

**INFORMÁCIE**

Nemôžete meniť názov synchronizácie, činnosť alebo spúšťač synchronizácie. Jediným spôsobom ako ich zmeniť je úplne vymazať synchronizáciu a vytvoriť novú.

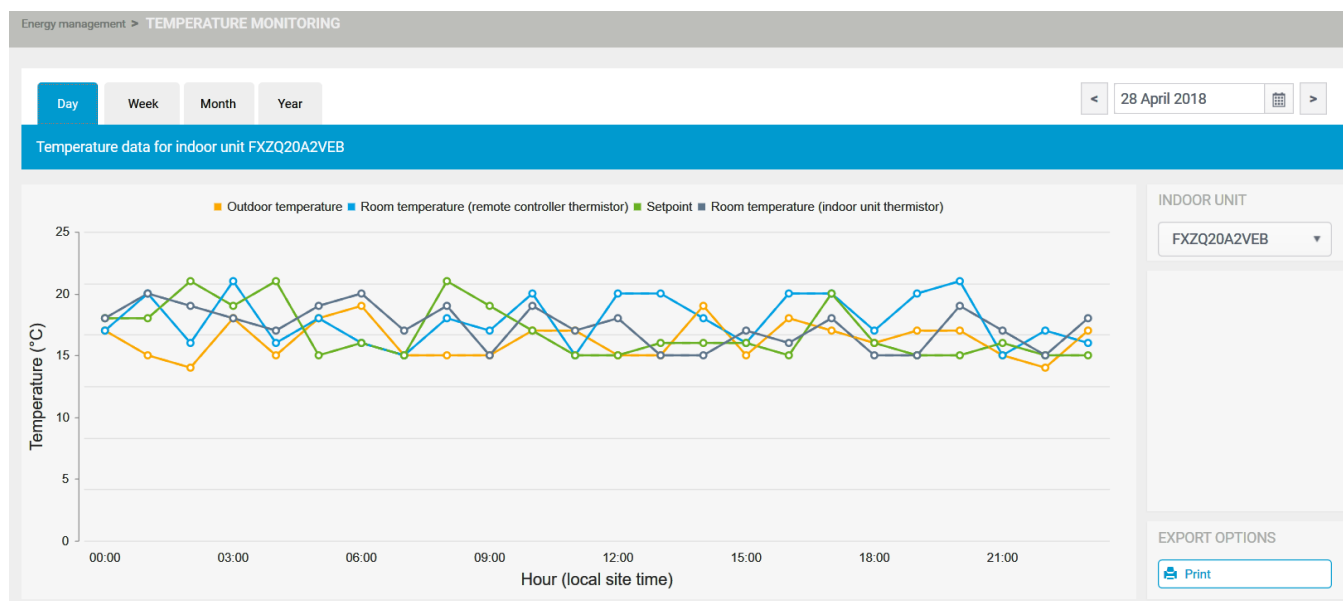
4.6 Monitorovanie teploty

Sekcia aplikácie Temperature Monitoring (Monitorovanie teploty) vám umožní zobrazíť krivku:

- vonkajšej teploty;
- izbovej teploty, ako je nameraná termistorom namontovaným v diaľkovom(ých) ovládači(och) pripojenom(ých) k vonkajším jednotkám;
- izbovej teploty, ako je nameraná termistorom namontovaným vo vnútorných jednotkách;
- menovitej hodnoty teploty.

- 1** Z voliča miesta vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé.
- 2** V navigačnom paneli vyberte Temperature Monitoring (Monitorovanie teploty) pod Energy management (Správa energie).

Výsledok: Zobrazí sa monitorovanie teploty aktuálneho dňa pre jednu príslušnú vnútornú jednotku.



INFORMÁCIE

Údaje menovitej hodnoty sa zobrazia iba, ak je (vnútorná) jednotka zapnutá.

Ak tabuľky obsahujú čiarkovanú čiaru, znamená to, že je medzera: jednotka bola vypnutá a nemajú sa robiť žiadne merania.



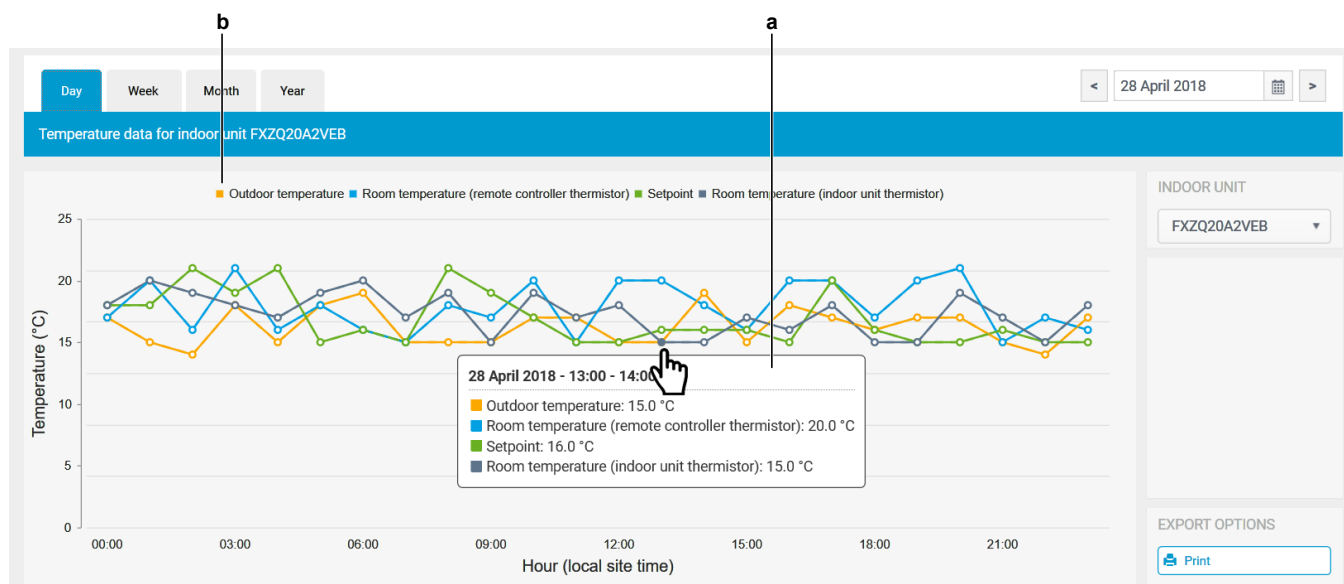
INFORMÁCIE

Varovné hlásenie (ia) sa objaví, ak určité jednotky neukazujú žiadne údaje, pretože nie sú správne prepojené so správnymi údajmi bodu riadenia. Kliknutím na uvedený odkaz (ib) prejdete na sekciu "[4.18 Správa vnútorných jednotiek](#)" [85] a ručne spojte tieto vnútorné jednotky so správnymi údajmi bodu riadenia.

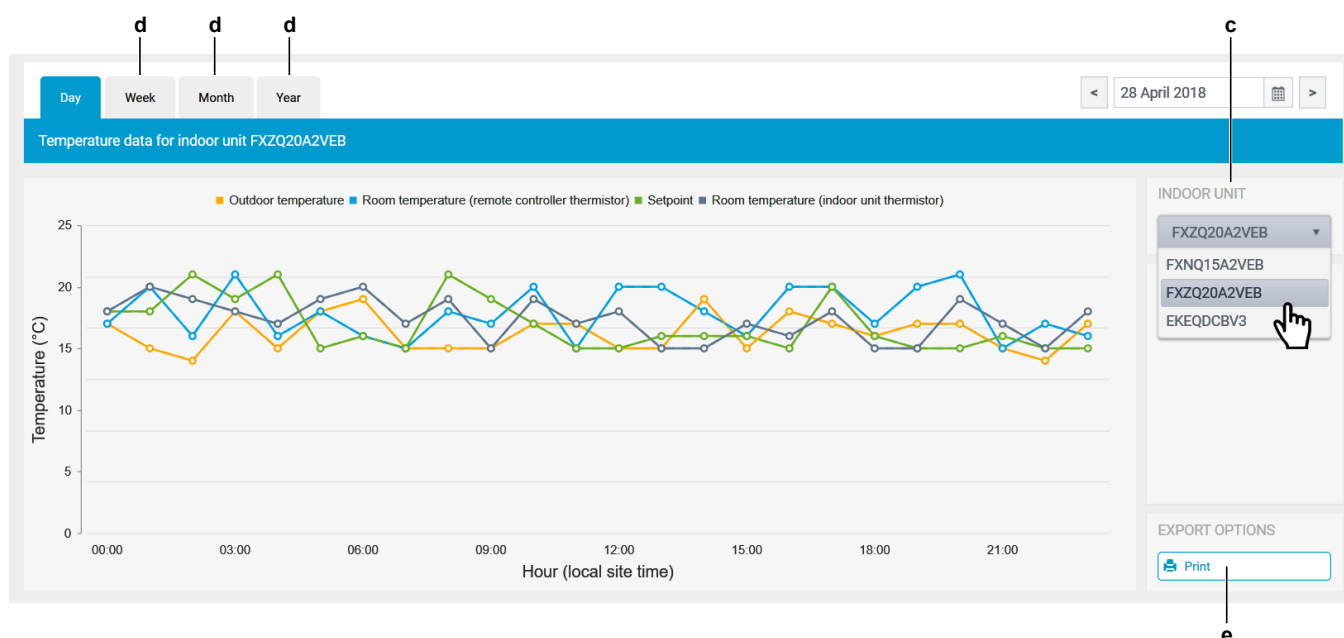


- 3 Podržte kurzor na tabuľke, aby sa zobrazili namerané informácie (a) (Outdoor temperature (Vonkajšia teplota), Room temperature (remote controller thermistor) (Izbová teplota (termistor diaľkového ovládača)), Setpoint (Menovitá hodnota), a/alebo Room temperature (indoor unit thermistor) (Izbová teplota (termistor vnútornej jednotky))).
- 4 Ak chcete skryť určité informácie z tabuľky, kliknite na legendu (b).

Výsledok: Legenda zosvie a grafický riadok sa viac nezobrazí.



5 Kliknite na legendu (b) ešte raz, aby sa informácie zobrazili znova.



- 6 Z roletového zoznamu (c) na pravej strane tabuľky môžete vybrať pre ktorú vnútornú jednotku si želáte zobrazit údaje (k dispozícii iba u podporovaných jednotiek). Vonkajšia teplota sa vždy meria vonkajšou jednotkou tak, že táto hodnota môže zostať taká istá pri výbere ostatných vnútorných jednotiek.
- 7 Ak chcete zobrazit spotrebu energie iného obdobia (rok, mesiac, týždeň), vyberte jedno (d) hore vľavo v tejto sekcii.
- 8 Zobrazené informácie môžete vytlačiť kliknutím na príslušné tlačidlo (e) na spodku pravo.

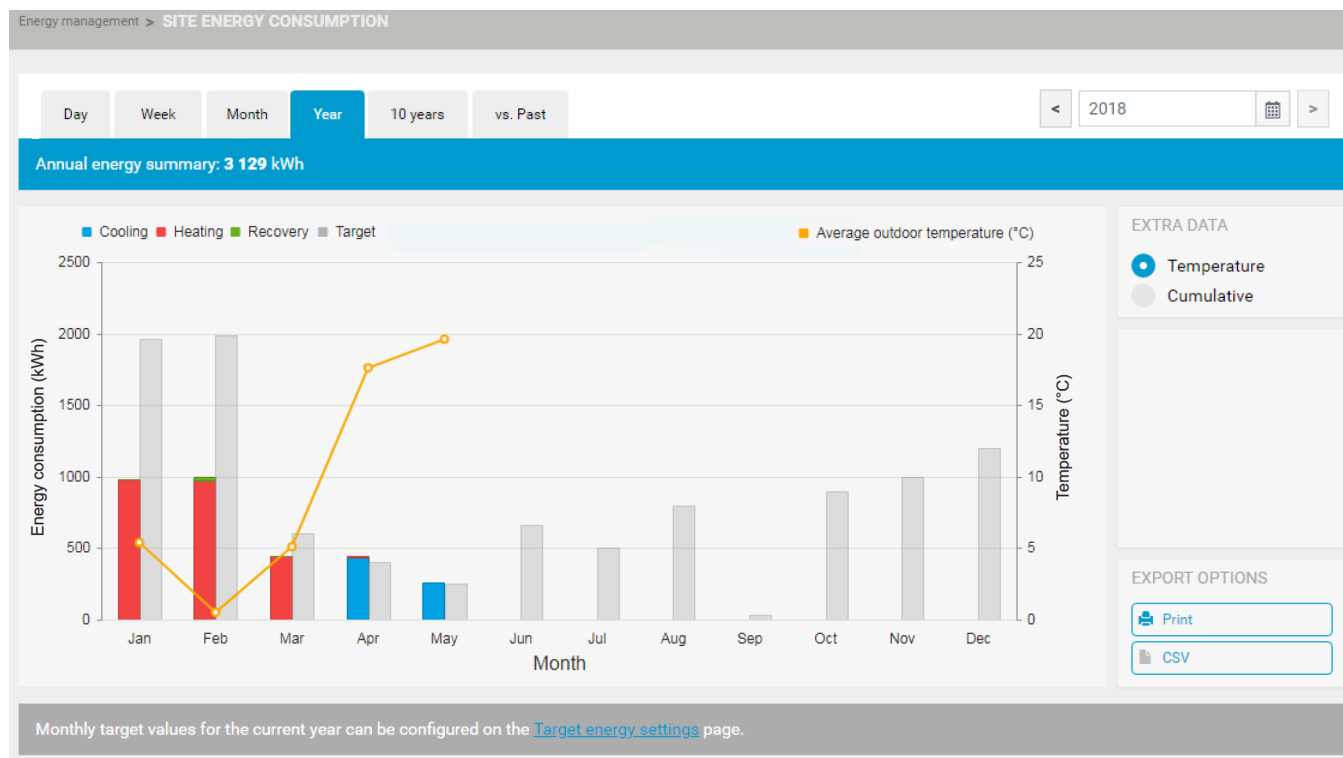
4.7 Zobrazenie spotreby energie miest

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé.

- 2 V navigačnom paneli vyberte Site consumption (Spotreba miesta) pod Energy management (Správa energie).

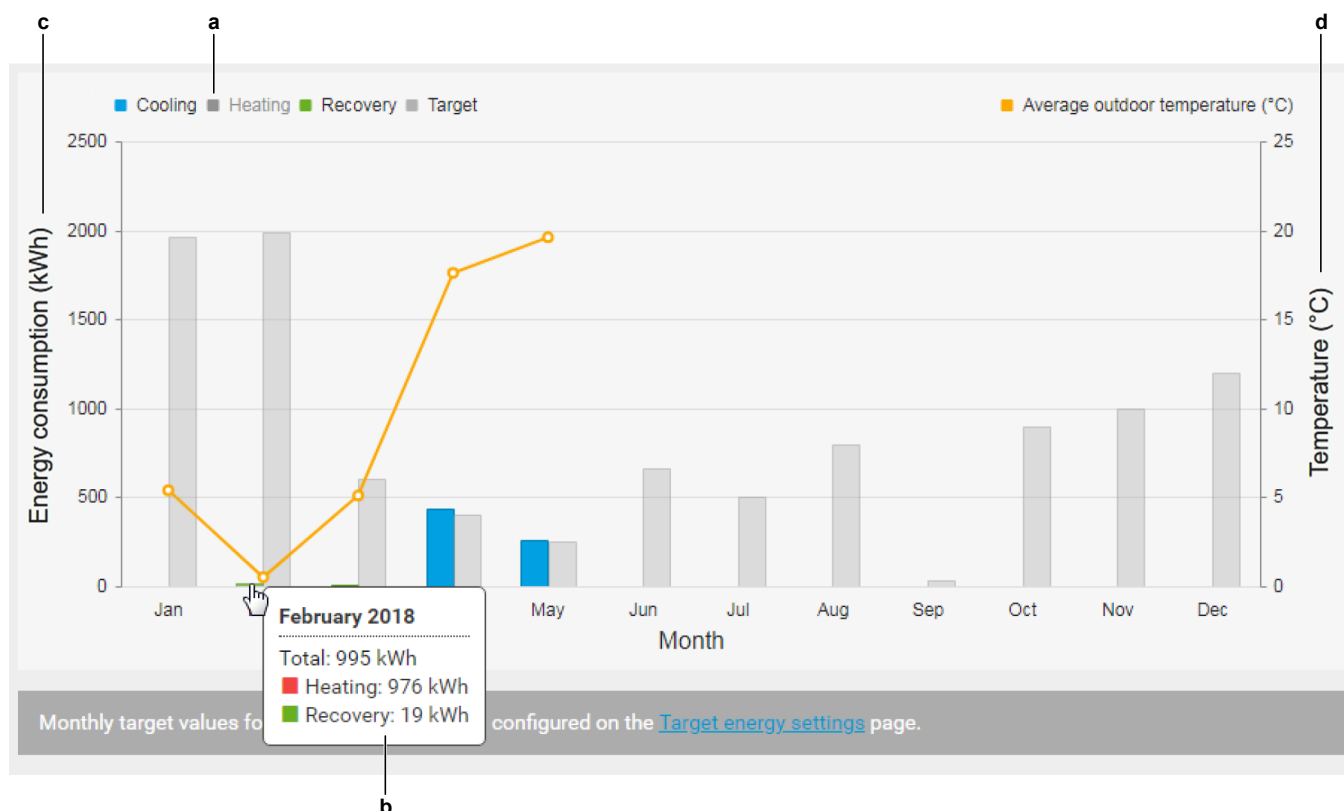
Výsledok: Zobrazí sa vypočítaná Energy consumption (Spotreba energie) aktuálneho roka.

Výsledok: Môžete vidieť spotrebu klimatizácie (v modrom), vykurovania (v červenom), rekuperácie tepla (v zelenom), priemernú vonkajšiu teplotu (°C) (v žltom) a cieľovú hodnotu pre každý mesiac (v sivom). Pozri "[4.13 Spravovanie cieľových energetických nastavení](#)" [► 61], ak sa nezobrazujú cieľové hodnoty.



- 3 Ak v období bolo oboje, napríklad, vykurovanie a rekuperácia tepla, môžete skryť 1 z oboch kliknutím na legendu.

Výsledok: Štítok zosovie (a) a hodnoty sa skryjú ako je zobrazené nižšie. Ak necháte kurzor nad stĺpcami spotreby energie, zobrazia sa podrobnosti (b).



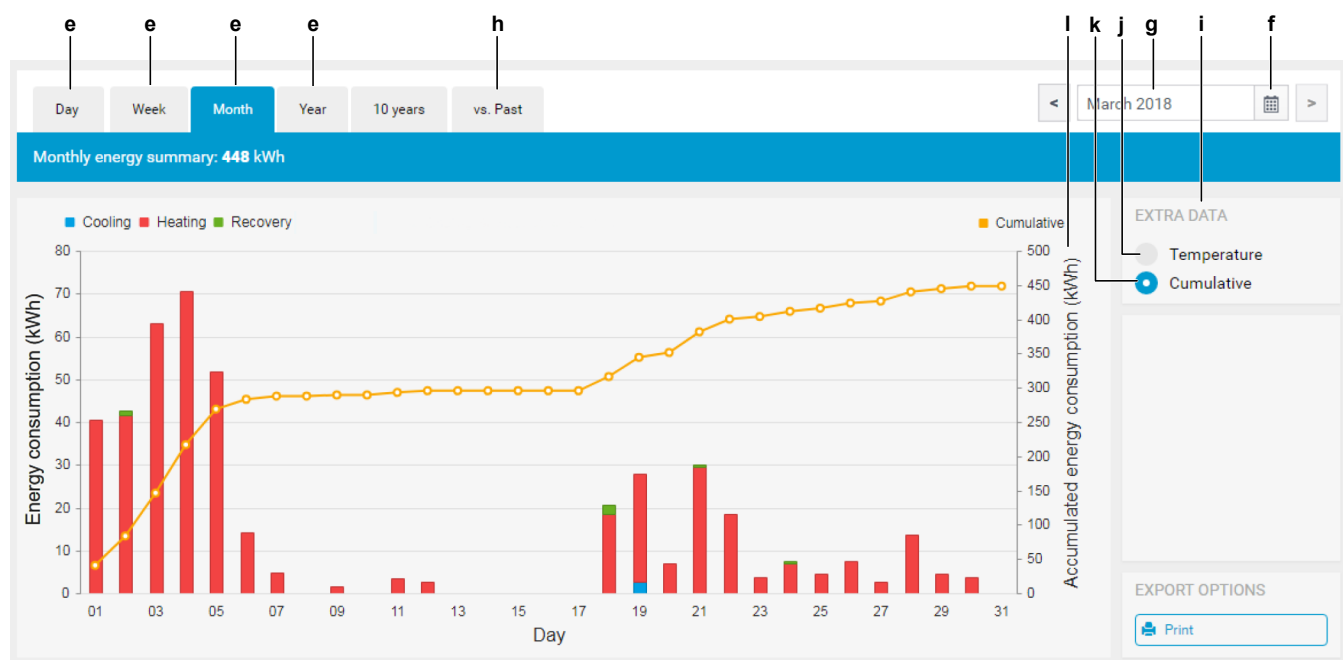
INFORMÁCIE

Ľavá os Y (c) vždy ukazuje spotrebu energie (kWh). Stupnica sa môže meniť, ak skryjete jednu z hodnôt. To môže spôsobiť dojem, že sa hodnoty zmenili.

Pravá os Y zobrazuje Temperature (°C) (Teplota (°C)) (d), ak zvolíte voľbu Temperature (Teplota) (j) v poli Extra data (Mimoriadne údaje) (i) alebo Accumulated energy consumption (kWh) (Akumulovaná spotreba energie (kWh)) (l), ak zvolíte voľbu Cumulative (Kumulatív) (k) v poli Extra data (Mimoriadne údaje) (i).

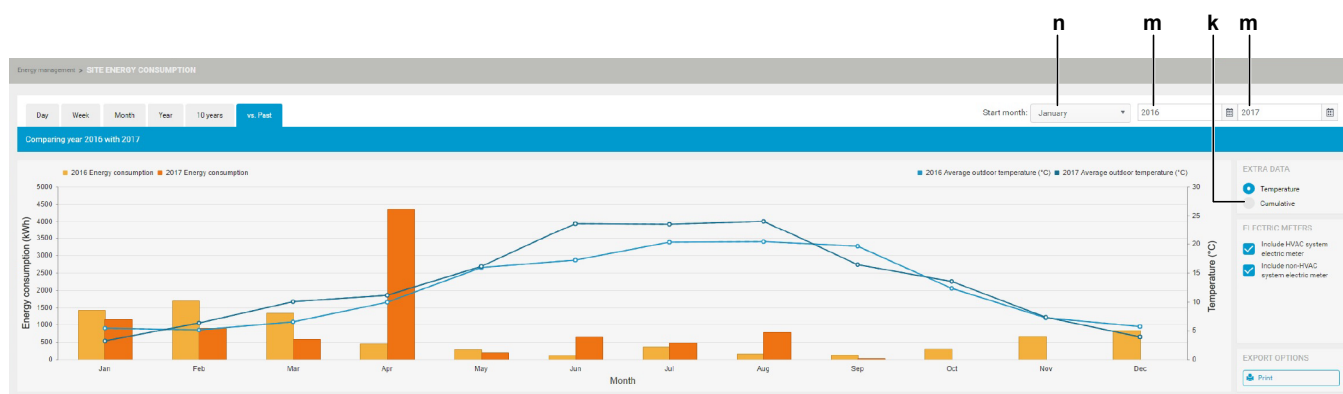
Ak tabuľky obsahujú čiarkovanú čiaru, znamená to, že je medzera: jednotka bola vypnutá a nemajú sa robiť žiadne merania.

- 4 Kliknite na legendu ešte raz, aby sa informácie zobrazili znova.



- 5 Ak chcete zobraziť spotrebu energie iného obdobia (deň, týždeň, mesiac, rok), vyberte ho (e) hore vľavo v tejto sekcii. Potom kliknite na ikonu kalendára (f), aby ste vybrali požadovaný deň, týždeň, mesiac alebo rok. Môžete tiež priamo písať do poľa kalendára (g). V takom prípade potvrdte váš vstup stlačením ENTER na vašej klávesnici.
- 6 Ak chcete porovnať spotrebu energie predchádzajúcich rokov, kliknite na záložku vs. Past (vs. minulosť) (h).

Výsledok: Prístupné sa stanú 2 kalendárne polia (m), čo vám umožní vybrať 2 roky, ktoré chcete porovnať.



- 7 Vyberte roky, ktoré chcete porovnať. Môžete tiež zvoliť počiatočný mesiac (n): tým sa určí iba, ktorý mesiac je zobrazený naľavo od grafu, úplný rok sa samozrejme stále zobrazuje.



INFORMÁCIE

Pri porovnávaní s aktuálnym rokom sa berú do úvahy IBA údaje do posledného úplného mesiaca.

- 8 Ak potrebujete, môžete zobraziť akumulovanú spotrebu energie kliknutím na voľbu Cumulative (Kumulatív) (k) vpravo v tejto sekcii.

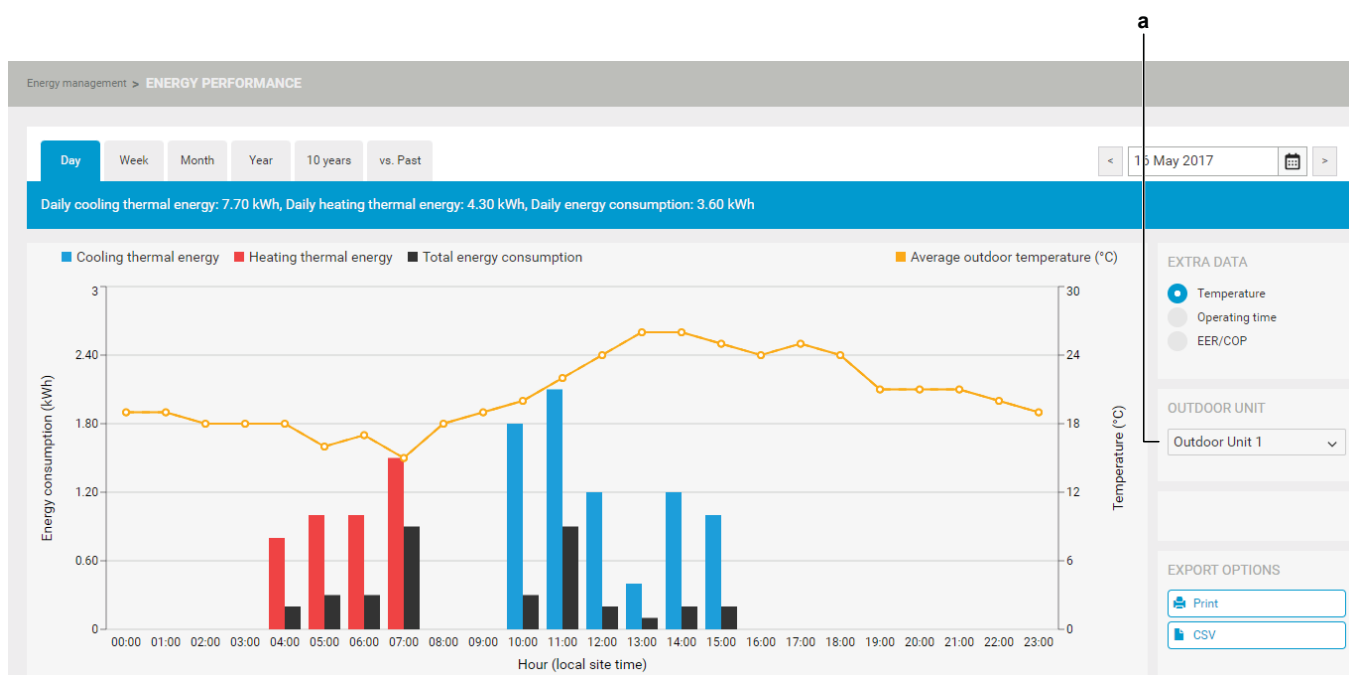
4.8 Zobrazenie energetického výkonu vonkajších jednotiek

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, ktorému je vonkajšia jednotka priradená.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Energy Performance (Energetický výkon) pod Energy management (Správa energie).

Výsledok: Zobrazí sa energetický výkon aktuálneho dňa vybratej vnútornej jednotky.

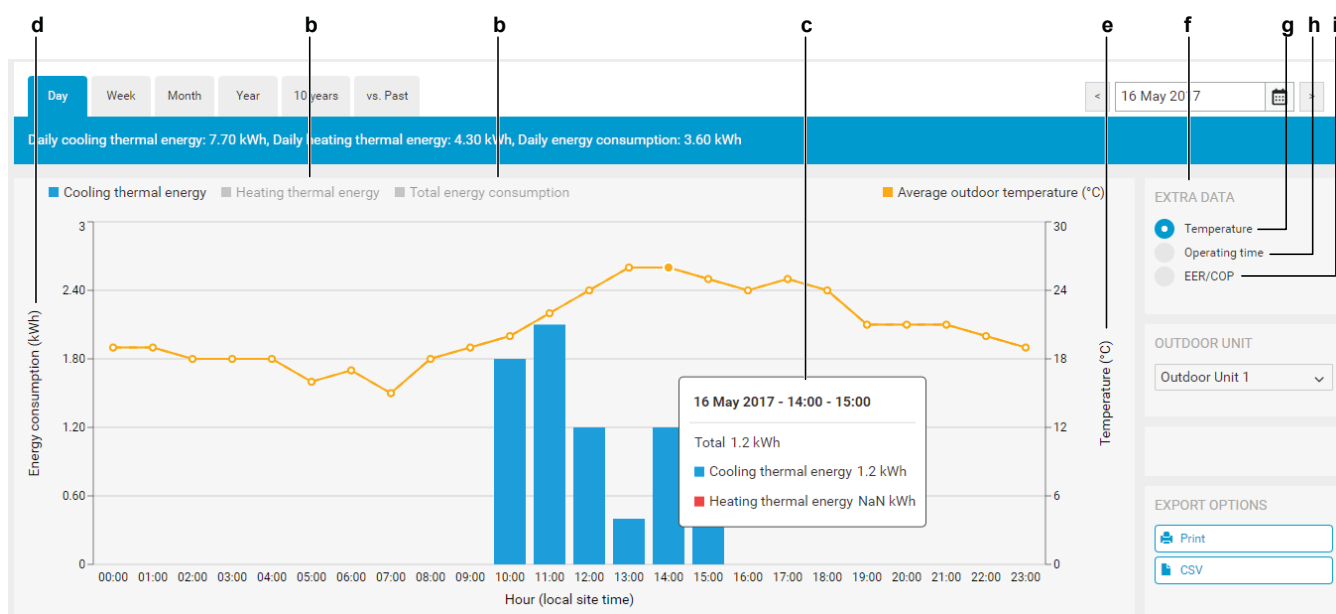
Výsledok: Uvidíte spotrebu tepelnej energie klimatizácie (modrá) a vykurovanie (červená), celkovú spotrebu energie (čierna) a priemernú vonkajšiu teplotu (°C) v žltej farbe.

Výsledok: Ak má miesto priradené viac vonkajších jednotiek, z roletového zoznamu (a) môžete vybrať pre ktorú vnútornú jednotku si želáte zobraziť údaje.



- 3 Kliknite na akýkoľvek zo štítkov v legende, aby ste ich skryli v grafe.

Výsledok: Štítok(ky) zosovie(zosivejú) (b) a hodnoty sa v grafe skryjú tak, ako je zobrazené nižšie. Ak necháte kurzor nad stĺpcami spotreby energie, zobrazia sa podrobnosti (c).



INFORMÁCIE

Ľavá os Y (d) vždy ukazuje spotrebu energie (kWh). Stupnica sa môže meniť, ak skryjete jednu z hodnôt. To môže spôsobiť dojem, že sa hodnoty zmenili.

Pravá os Y zobrazí Temperature (°C) (Teplota (°C)) (e), ak vyberiete voľbu Temperature (Teplota) (g) v poli Extra data (Mimoriadne údaje) (f). Ak je vybraná voľba Operating time (Doba prevádzky) (h), os Y zobrazí dobu prevádzky v minútach alebo hodinách v závislosti od zvolenej doby.

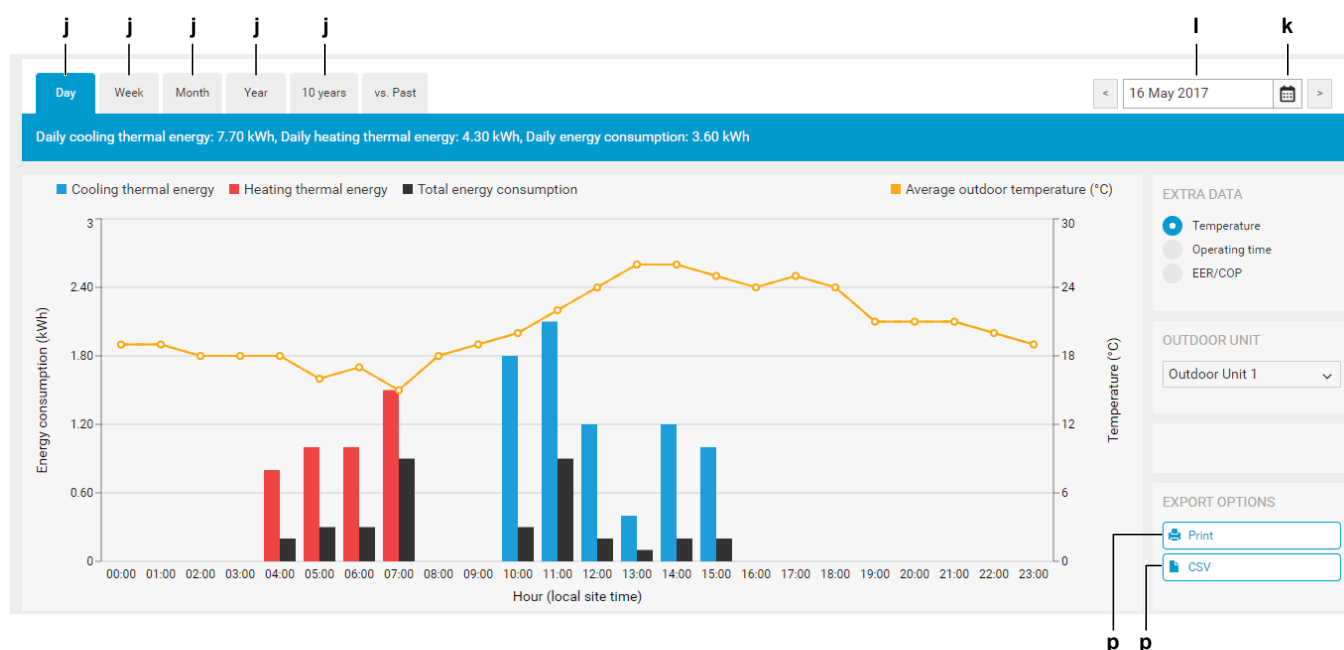
Ak tabuľky obsahujú čiarkovanú čiaru, znamená to, že je medzera: jednotka bola vypnutá a nemajú sa robiť žiadne merania.



INFORMÁCIE

Daikin pobočky a vyššie majú schopnosť vybrať EER/COP (i) ako tretia voľba pod Extra data (Mimoriadne údaje) (f). Ak je vybraná, na pravej osi Y sa zobrazia pomer energetickej efektivity a koeficient výkonu.

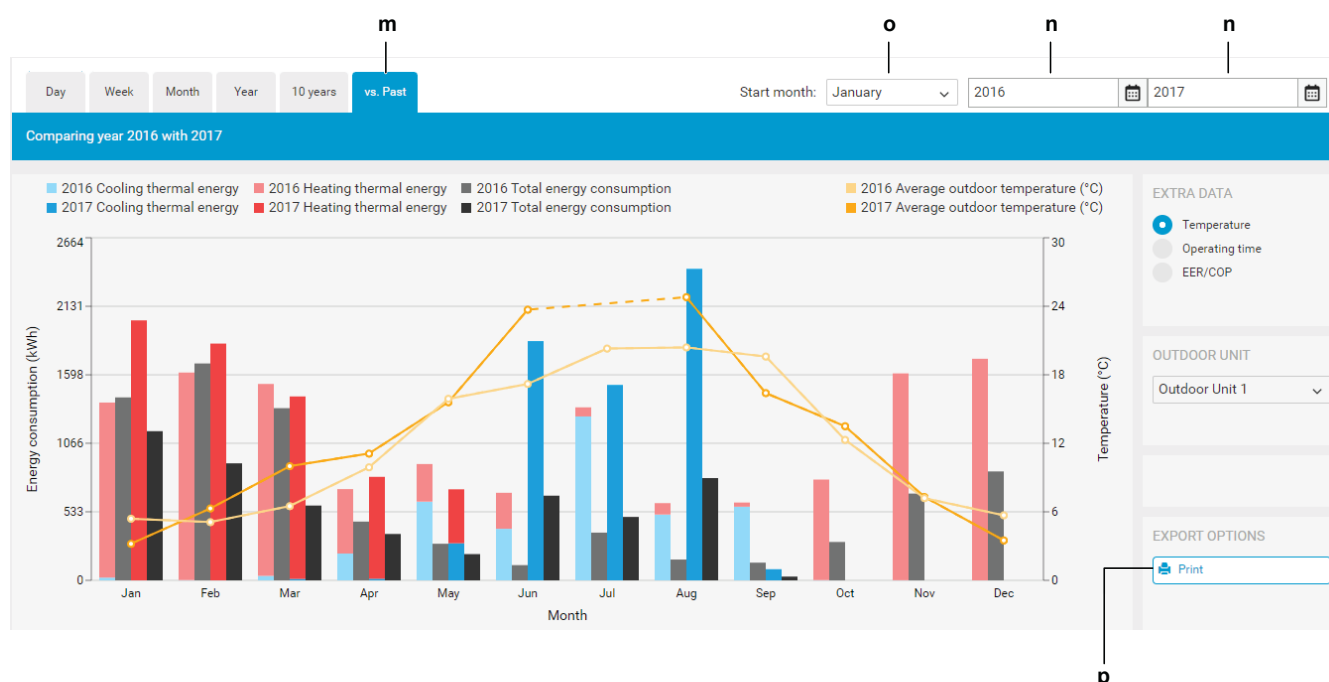
- 4 Kliknite na štítky v legende (b), aby sa informácie zobrazili znova.
- 5 Ak chcete zobrazíť spotrebu energie iného obdobia (deň, týždeň, mesiac, rok), vyberte ho (j) hore vľavo v tejto sekcii. Kliknite na ikonu kalendára (k), aby ste vybrali požadovaný deň, týždeň, mesiac alebo rok. Môžete tiež priamo písať do poľa kalendára (l). V takom prípade potvrdte váš vstup stlačením ENTER na vašej klávesnici.



6 Ak chcete porovnať spotrebu energie predchádzajúcich rokov, kliknite na záložku vs. Past (vs. minulosť) (m).

Výsledok: Prístupné sa stanú 2 kalendárne polia (n), čo vám umožní vybrať 2 roky, ktoré chcete porovnať.

7 Vyberte roky, ktoré chcete porovnať. Môžete tiež zvoliť počiatočný mesiac (o): tým sa určí iba, ktorý mesiac je zobrazený ako počiatočný bod grafu. Graf stále zobrazuje údaje celého roka.



INFORMÁCIE

Pri porovnávaní s aktuálnym rokom sa berú do úvahy IBA údaje do posledného úplného mesiaca.

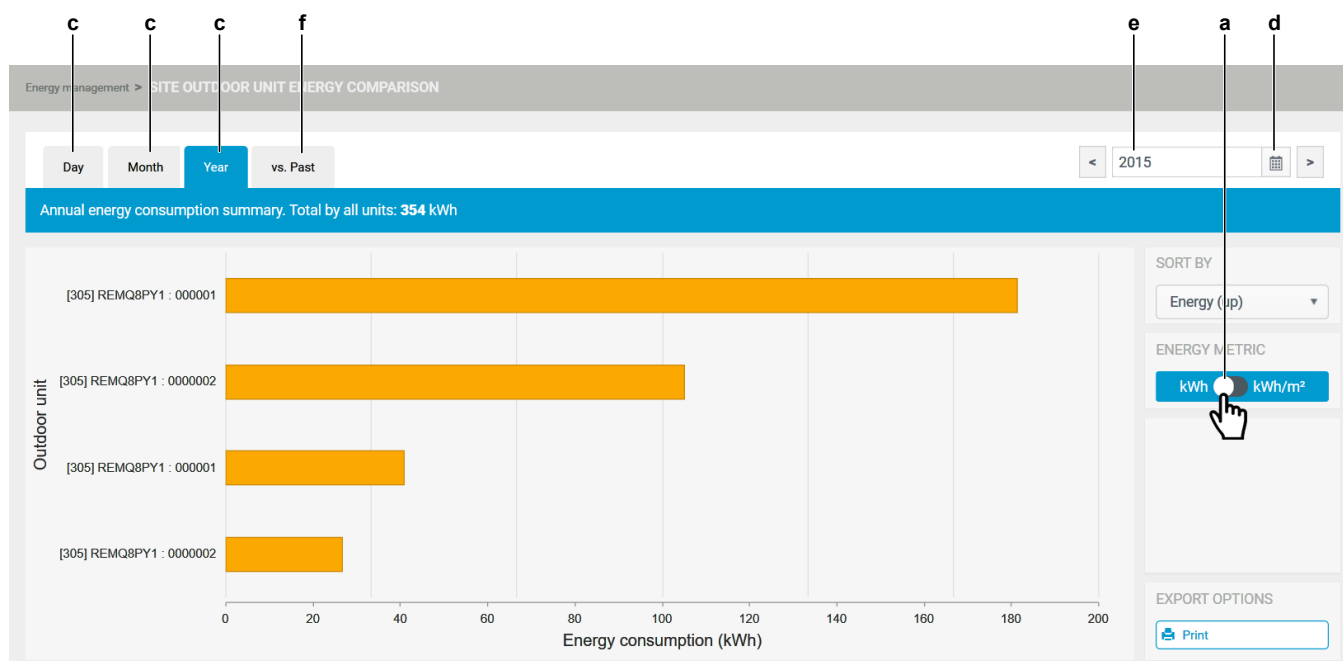
8 Aktuálne zobrazený graf môžete vytlačiť alebo údaje exportovať do formátu CSV kliknutím na niektoré z príslušných tlačidiel (p) v ľubovoľnom bode.

4.9 Porovnanie spotreby energie vonkajšej jednotky miesta

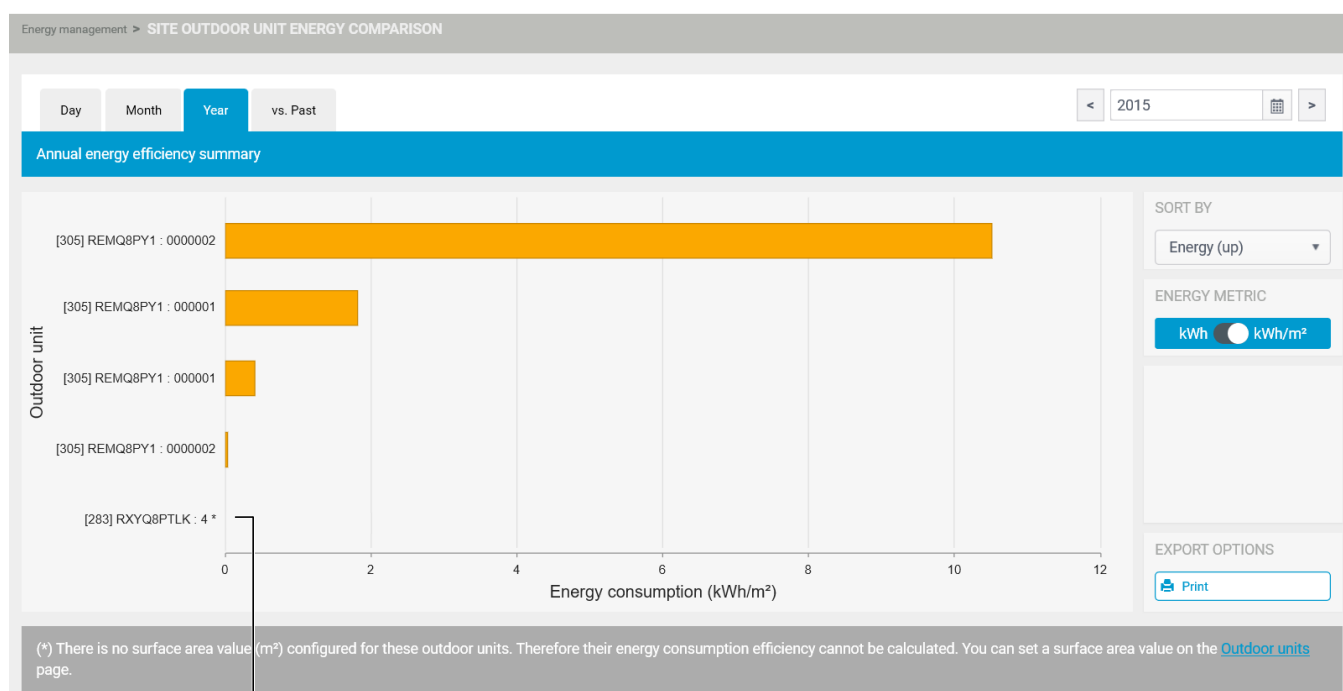
Pomocou modulu Site outdoor unit energy comparison (Porovnanie energie vonkajšej jednotky miesta) môžete porovnať spotrebu energie rôznych vonkajších jednotiek na mieste.

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Outdoor unit comparison (Porovnanie vonkajších jednotiek) pod Energy management (Správa energie).

Výsledok: Zobrazí sa súhrn ročnej energetickej spotreby.



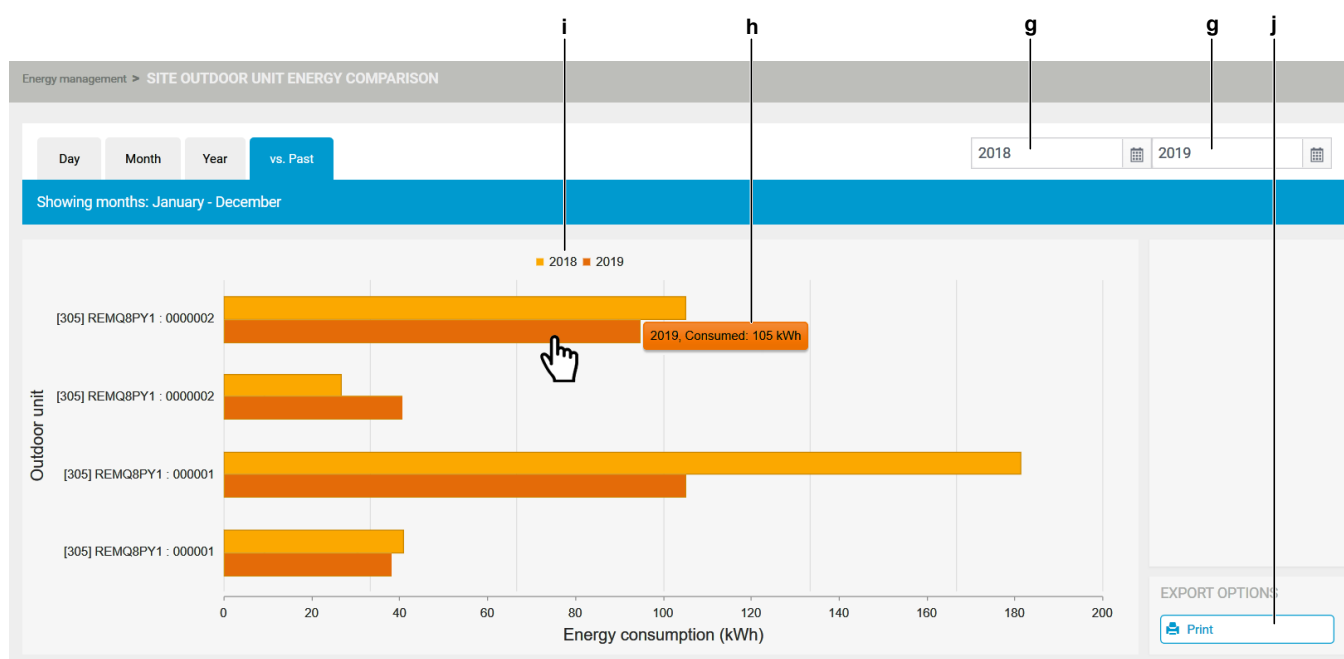
- 3 Ak chcete zmeniť merné jednotky porovnávanie spotreby energie, posuňte posúvač (a) doprava. Reprezentácia kWh/m² je pre analýzu najvhodnejšia.



Pre vonkajšie jednotky s hviezdikou (b) sa nekonfiguruje hodnota plochy povrchu. Preto sa nedá vypočítať ich účinnosť spotreby energie. Táto hodnota sa môže nastaviť v sekcii Správa budovy, pozri "4.16 Správa budovy" [▶ 66].

- 4 Ak chcete zobraziť spotrebu energie iného obdobia (týždeň, mesiac, rok), vyberte jedno hore vľavo tejto sekcii (c). Potom kliknite na ikonu kalendára (d), aby ste vybrali požadovaný týždeň, mesiac alebo rok. Môžete tiež priamo písať do poľa kalendára (e). V takom prípade potvrdte váš vstup stlačením ENTER na vašej klávesnici.
- 5 Ak chcete porovnať spotrebu energie predchádzajúcich rokov, kliknite na záložku vs. Past (vs. minulosť) (f).

Výsledok: Prístupné sa stanú 2 kalendárne polia (g), čo vám umožní vybrať 2 roky, ktoré chcete porovnať.



- 6 Vyberte roky, ktoré chcete porovnať.



INFORMÁCIE

Pri porovnávaní s aktuálnym rokom sa berú do úvahy IBA údaje do posledného úplného mesiaca.

- 7 Ak necháte kurzor nad stĺpcami spotreby energie, zobrazia sa podrobnosti (h). Kliknutím na štítok v grafe (i) môžete skryť informácie jedného z 2 rokov.
- 8 Zobrazené informácie môžete vytlačiť kliknutím na príslušné tlačidlo (j) na spodku tejto sekcie vpravo.

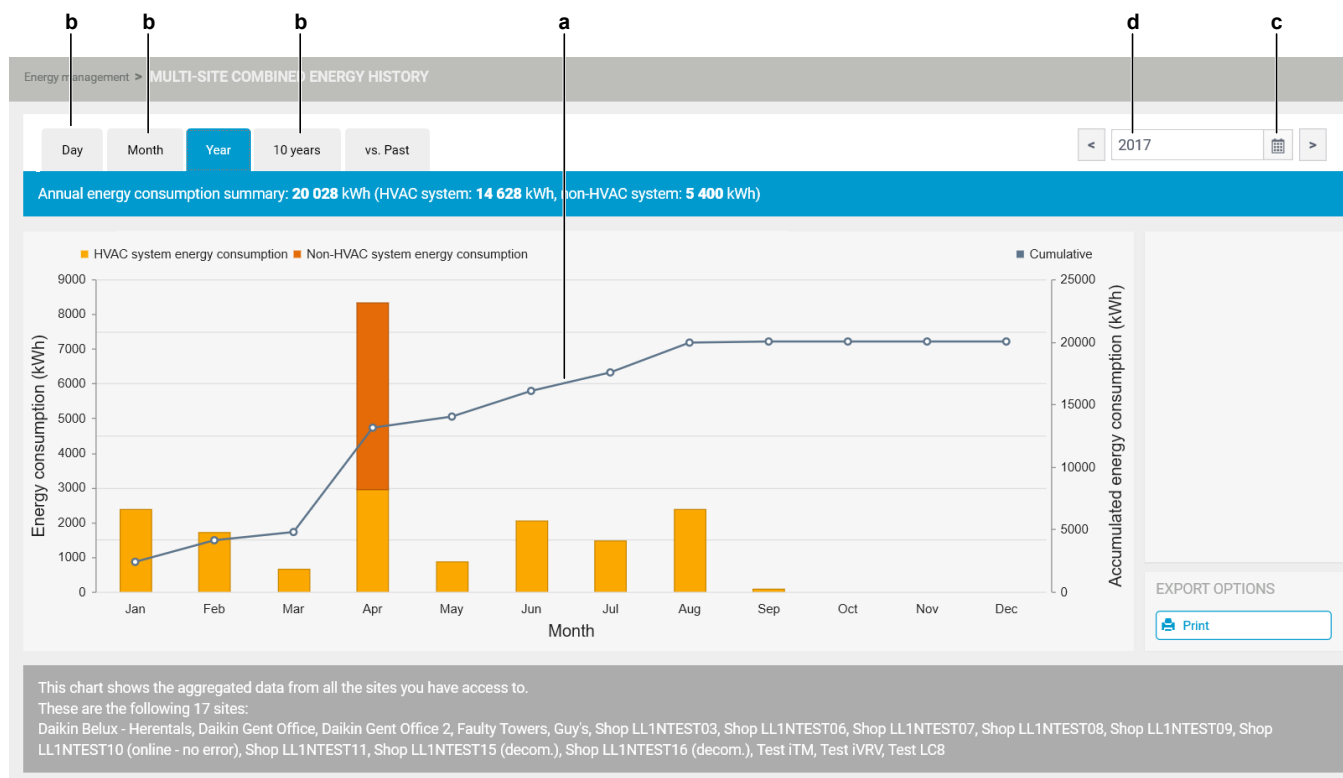
4.10 Porovnanie spotreby energie kombinácie viacerých miest

Pomocou modulu Multi-site combined energy history (Kombinovaná história energie viacerých miest) môžete porovnať spotrebu energie rôznych vonkajších jednotiek na všetkých miestach, ku ktorým máte prístup. Grafy budú zobrazovať agregované údaje.

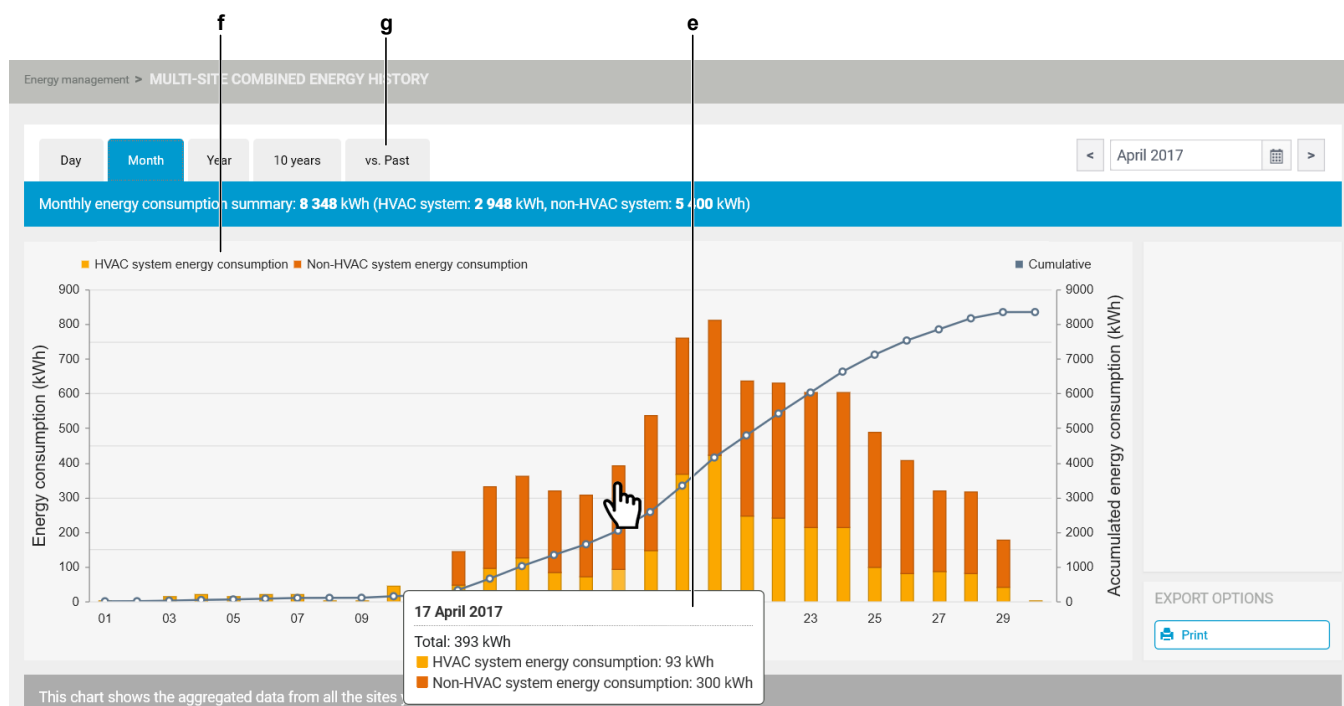
- 1 V navigačnom paneli vyberte Multi-site combined consumption (Kombinovaná spotreba viacerých miest) pod Energy management (Správa energie).

Výsledok: Zobrazí sa súhrn ročnej energetickej spotreby kombinácie všetkých miest. This chart shows the aggregated data from all the sites you have access to. (Tento graf zobrazuje agregované údaje zo všetkých miest, ku ktorým máte prístup.).

Výsledok: Sívá čiara (a) zobrazuje kumulatívnu spotrebu energie.

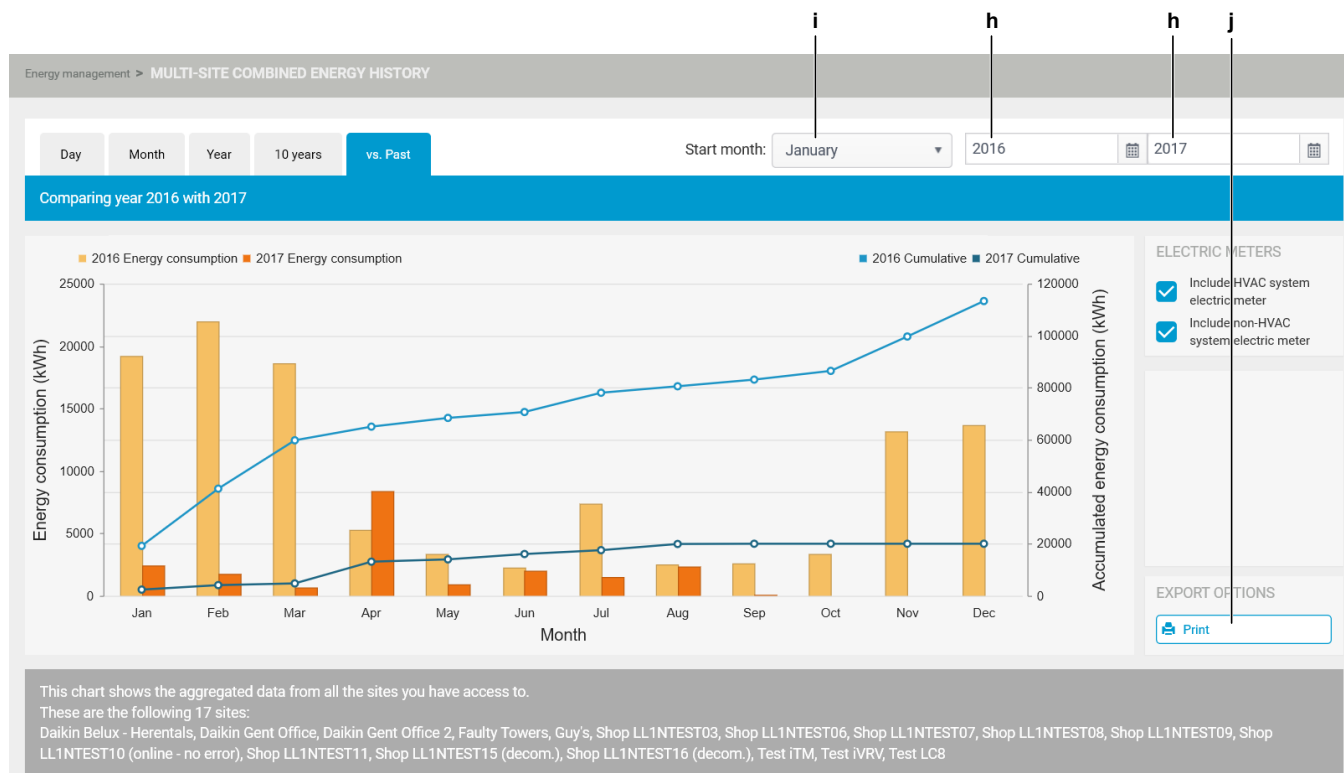


- 2 Ak chcete zobraziť kombinovanú spotrebu viacerých miest iného obdobia (mesiac, deň, 10 rokov), vyberte jedno (b) hore vľavo v tejto sekcii. Potom kliknite na ikonu kalendára (c), aby ste vybrali požadované obdobie. Môžete tiež priamo písať do poľa kalendára (d). V takom prípade potvrdte váš vstup stlačením Enter na vašej klávesnici.



- 3 Ak necháte kurzor nad stĺpcami spotreby energie, zobrazia sa podrobnosti (e).
- 4 Kliknutím na legendu (f) môžete skryť informácie.
- 5 Ak chcete porovnať spotrebu energie predchádzajúcich rokov, kliknite na záložku vs. Past (vs. minulosť) (g).

Výsledok: Prístupné sa stanú 2 kalendárne polia, čo vám umožní vybrať 2 roky, ktoré chcete porovnať.



- 6 Vyberte roky, ktoré chcete porovnať (h). Môžete tiež zvoliť počiatočný mesiac (i): tým sa určí iba, ktorý mesiac je zobrazený naľavo od grafu, úplný rok sa samozrejme stále zobrazuje.

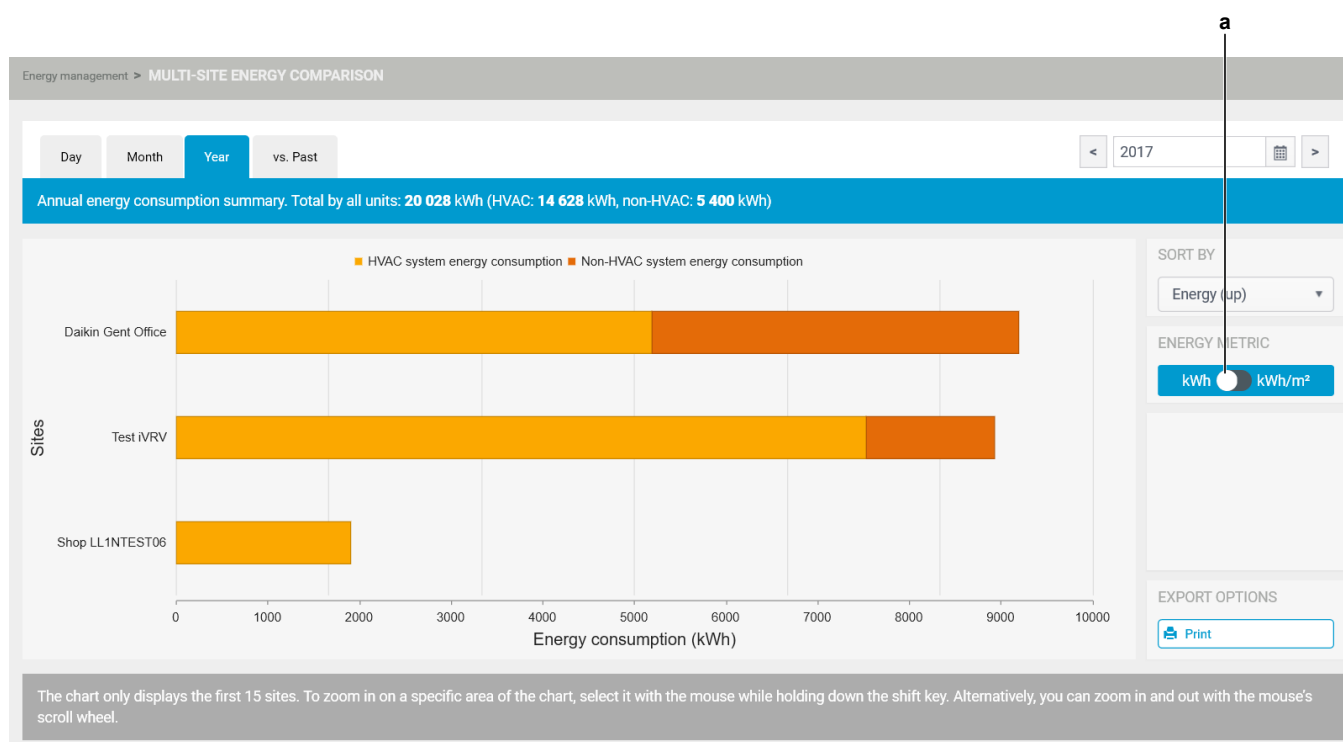
- 7 Na graf môžete kliknúť priamo a tým skočíte na príslušné obdobie (v každom grafe, s výnimkou úrovne dní). Napríklad v grafe Rok môžete kliknúť na akýkoľvek zo stĺpcov mesiacov, aby ste zobrazili podrobný graf tohto mesiaca.
- 8 Zobrazené informácie môžete vytlačiť kliknutím na príslušné tlačidlo (j) na spodku vpravo.

4.11 Porovnanie spotreby energie viacerých miest

Pomocou modulu Multi-site energy comparison (Porovnanie energie viacerých miest) môžete porovnať spotrebu energie všetkých miest, ku ktorým máte prístup.

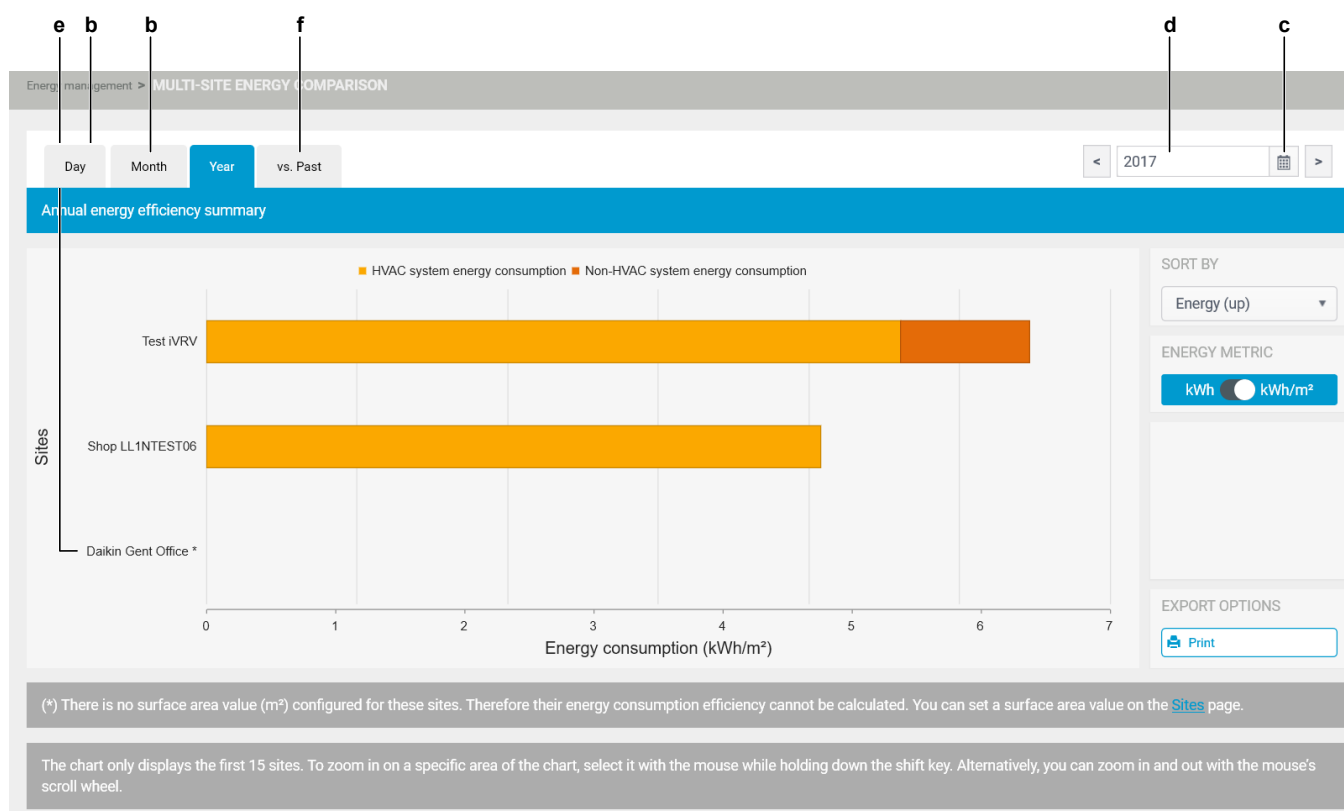
- 1 V navigačnom paneli vyberte Multi-site comparison (Porovnanie viacerých miest) pod Energy management (Správa energie).

Výsledok: Samostatne sa zobrazí súhrn ročnej energetickej spotreby každého miesta.



- 2 Ak chcete zmeniť merné jednotky porovnávania spotreby energie, posuňte posúvač doprava (a).

Výsledok: Reprezentácia kWh/m² je pre analýzu najvhodnejšia. Pre miesta s hviezdikou (e) sa nekonfiguruje hodnota plochy povrchu.



- 3 Ak chcete porovnať spotrebu energie iného obdobia (mesiac alebo deň) každého miesta, vyberte ho (b) hore vľavo v tejto sekcii. Kliknite na ikonu kalendára (c), aby ste vybrali požadovaný mesiac alebo deň. Môžete tiež priamo písať do poľa kalendára (d). V takom prípade potvrdte váš vstup stlačením Enter na vašej klávesnici.

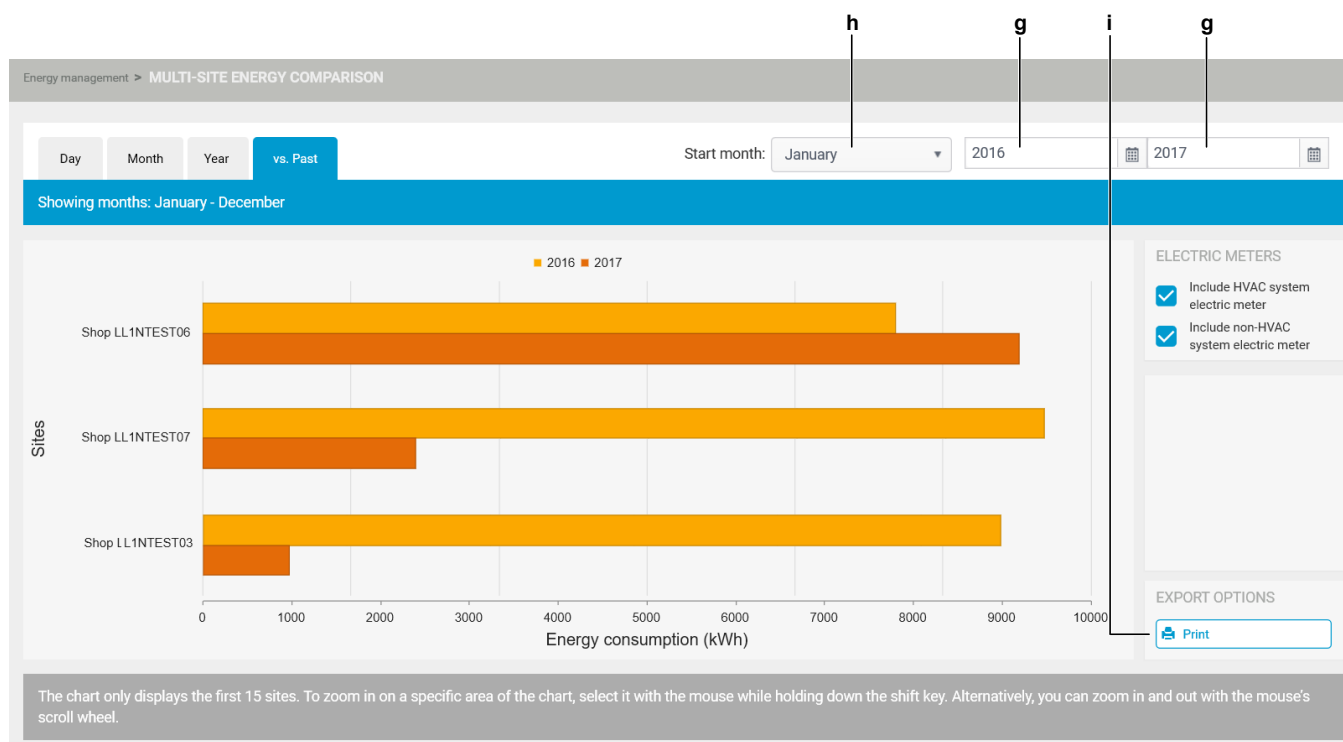
Výsledok: Reprezentácia kWh/m² je pre analýzu najvhodnejšia. Pre miesta s hviezdíčkou (e) sa nekonfiguruje hodnota plochy povrchu.

- 4 Ak necháte kurzor nad stĺpcami spotreby energie, zobrazia sa podrobnosti.
- 5 Ak chcete vidieť podrobnosti o spotrebe 1 miesta z zvoleného obdobia, kliknite na stĺpec.

Výsledok: Aplikácia vás prevedie do sekcie Site consumption (Spotreba miesta) Daikin Cloud Service. Viac informácií nájdete v "4.7 Zobrazenie spotreby energie miest" [► 45].

- 6 Ak chcete porovnať spotrebu energie predchádzajúcich rokov, kliknite na záložku vs. Past (vs. minulosť) (f).

Výsledok: Prístupné sa stanú 2 kalendárne polia (g), čo vám umožní vybrať 2 roky, ktoré chcete porovnať.



- 7 Vyberte roky, ktoré chcete porovnať. Môžete tiež vybrať počiatočný mesiac (h): graf stále pokrýva 1 rok, ale teraz začína od označeného mesiaca v prvok roku, po ten istý mesiac roku, s ktorým porovnávate.



INFORMÁCIE

Pri porovnaní s aktuálnym rokom musia byť k dispozícii pre aktuálny rok najmenej údaje za 1 celý mesiac.

- 8 Zobrazené informácie môžete vytlačiť kliknutím na príslušné tlačidlo (i) na spodku tejto sekcie vpravo.

4.12 Monitorovanie senzorov

Sekcia aplikácie Sensor monitoring (Monitorovanie snímača) umožňuje monitorovať rôzne parametre týkajúce sa kvality vzduchu vo vnútri, príjemnosť prostredia a elektromagnetický smog. Ak to tak chcete urobiť, senzor IEQ (senzor kvality prostredia vo vnútri) musí byť spárovaný.



INFORMÁCIE

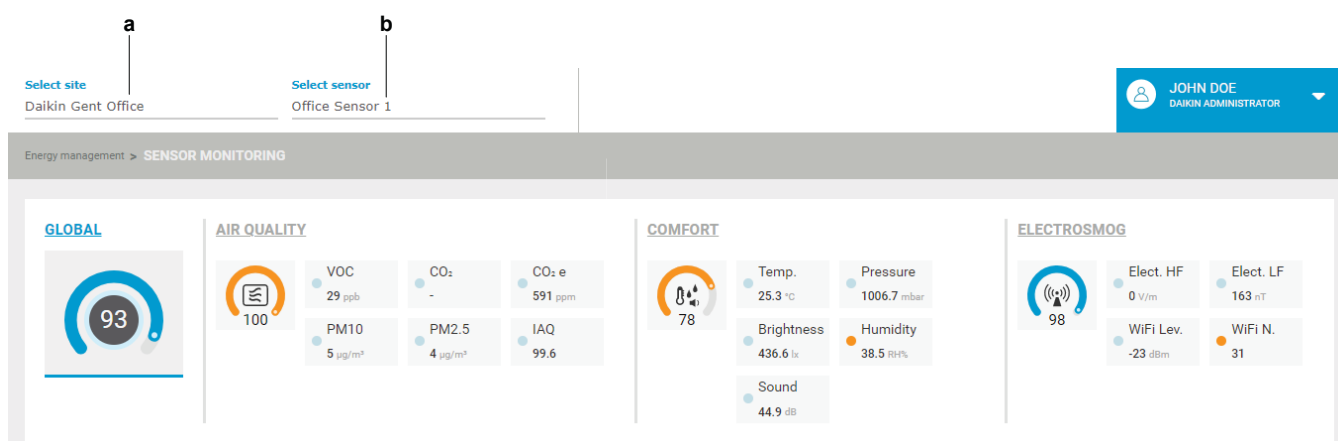
Ak predtým neboli žiadne senzory spojené s príslušným miestom, sekcia Sensor monitoring (Monitorovanie snímača) zobrazí iba nasledujúce hlásenie: No sensors have been paired with this site. (S týmto miestom neboli spárované žiadne snímače.) Viac informácií párovania senzora IEQ s miestom inštalácie nájdete v "[Spárovanie senzorov IEQ s miestom inštalácie](#)" [77].

Namerané parametre sú rozdelené do 3 hlavných kategórií:

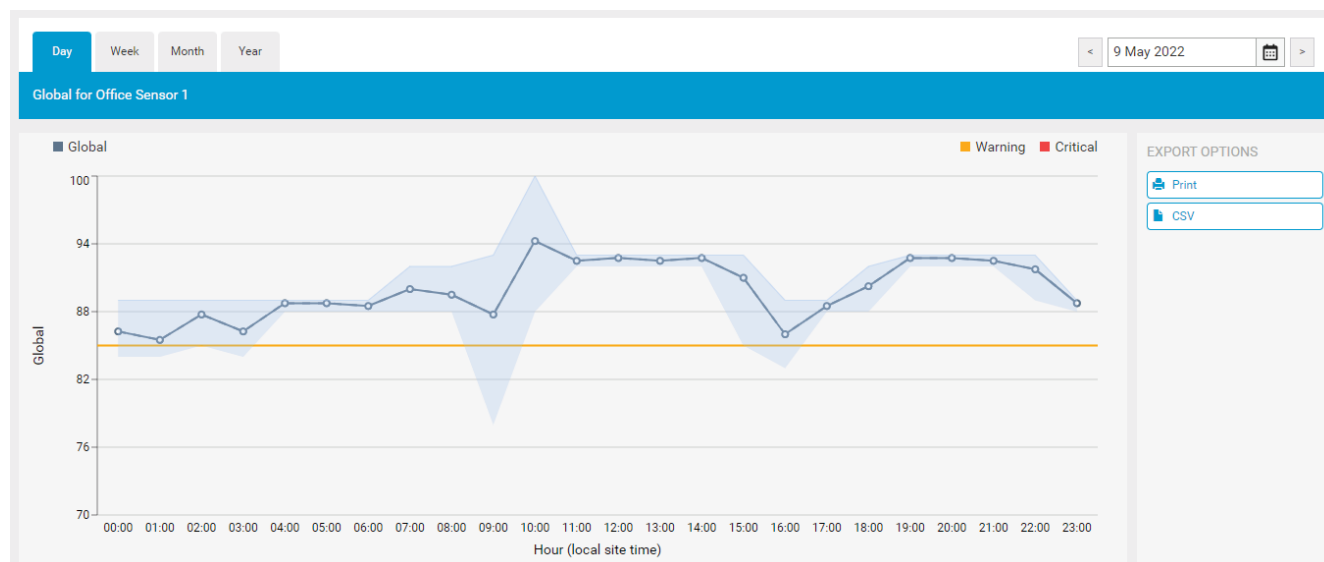
Kvalita vzduchu	Environmentálne pohodlie	Elektrický smog
- TVOC (ppb) — Celkové množstvo prchavých organických zložiek vo vnútri - CO₂e (ppm) — Ekvivalent kyslíčnika uhličitého - CO₂ (ppm) — Kyslíčnik uhličitý - PM10 (µg/m³) — Hmota častíc: vdychovateľné hrubé častice (priemer 10 µm alebo menej) - PM2.5 (µg/m³) — Hmota častíc: jemné častice (priemer 2,5 µm alebo menej) - IAQ — Kvalita vzduchu vo vnútri	- Temperature (Teplota) (°C) - Pressure (Tlak) (mbarov) — Atmosférický tlak - Lux (lx) — Jas - Sound (Zvuk) (dB) — Šum - Humidity (Vlhkosť) (RH %) — Relatívna vlhkosť	- Elect. HF (Elekt. VF) (V/m) — Sila vysokofrekvenčného elektromagnetického poľa - Elect. LF (Elekt. NF) (nT) — Sila nízkofrekvenčného elektromagnetického poľa - WiFi Lev. (Úr. WiFi) (dBm) — Sila signálu WiFi - WiFi N. (S. WiFi) (N) — Počet prítomných WiFi sietí

Hodnoty parametrov každej kategórie sú kombinované do hodnoty kategórie, ktorá je reprezentatívna pre všetky parametre v tejto kategórii. 3 hodnoty kategórie sú potom takisto kombinované do Global (Globálny) hodnoty, ktorá poskytuje indikáciu celkovej kvality vzduchu vo vnútri. Viac informácií o všetkých hodnotách senzorov a ich skratkách môžete tiež nájsť kliknutím na symbol informácií pod senzorom, keď ste v Equipment list (Zoznam zariadení). Viac informácií nájdete v ["4.3.4 Monitorovanie senzorov IEQ"](#) [► 31].

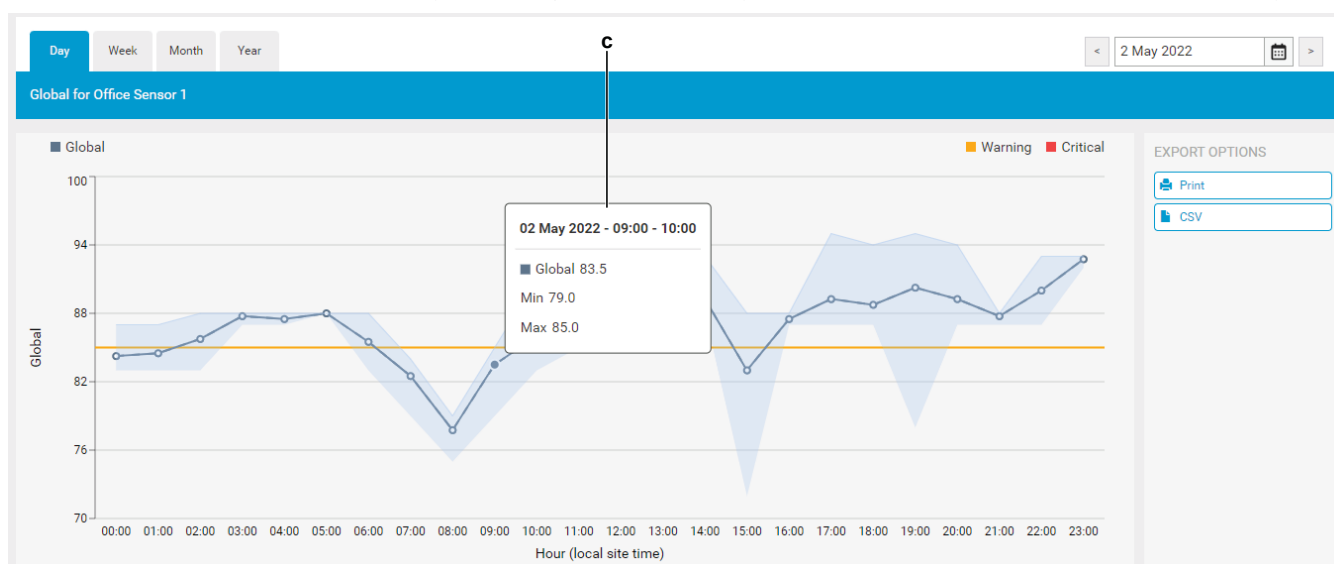
- 1 V navigačnom paneli vyberte Sensor monitoring (Monitorovanie snímača) pod Energy management (Správa energie).
- 2 Z voliča miesta (a) vyberte miesto, ktoré chcete spravovať prvé. Z roletového zoznamu senzorov (b) vyberte senzor, u ktorého chcete zobraziť údaje.



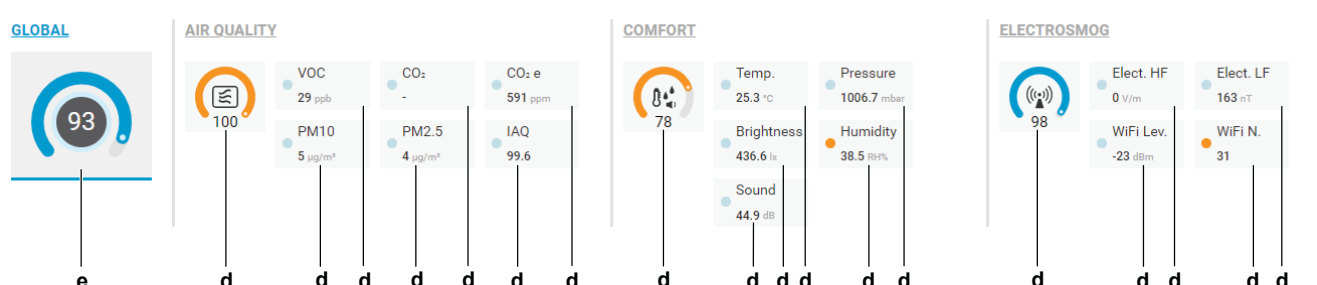
Výsledok: Zobrazí sa Sensor monitoring (Monitorovanie snímača) aktuálneho dňa pre jeden špeciálny senzor IEQ. Štandardne sa zobrazí kombinovaná Global (Globálny) hodnota prvá.



- 3 Podržte kurzor na tabuľke, aby sa zobrazili namerané informácie (c). Okrem priemeru graf tiež zobrazuje minimálne a maximálne namerané hodnoty.

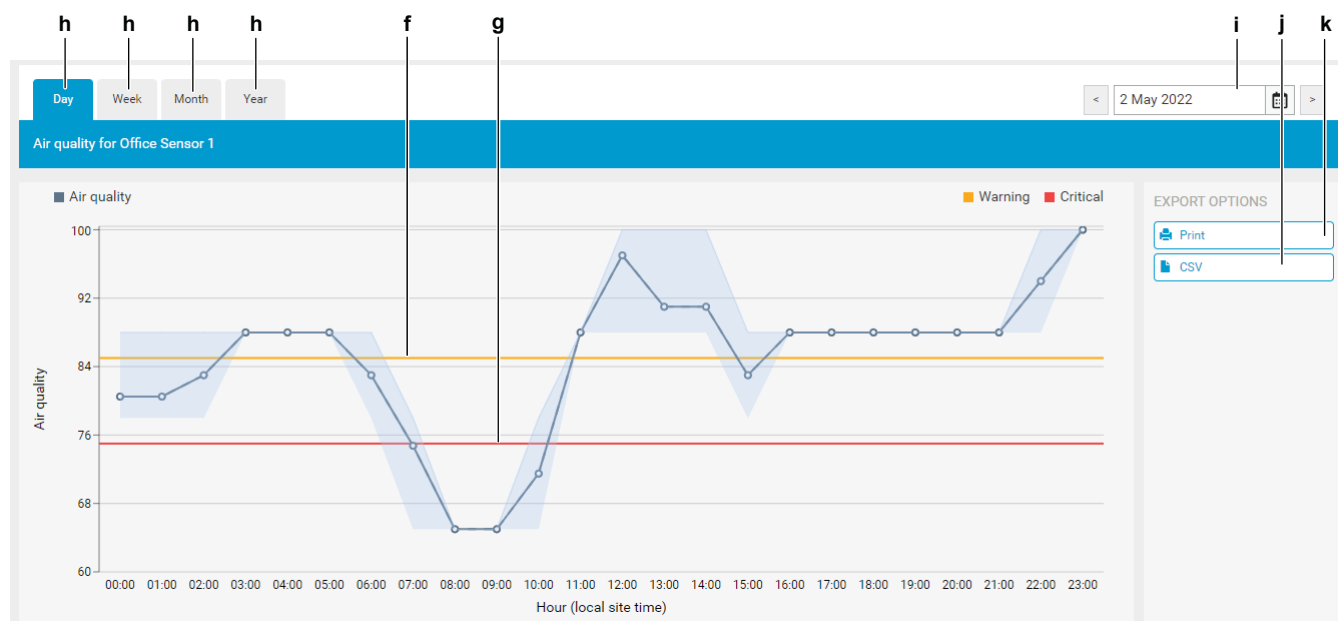


- 4 Z hornej časti strany vyberte, pre ktorý parameter by ste radi zobrazili údaje, kliknutím na tlačidlo (d). Pre kategórie s kombinovanými hodnotami, napr. Global (Globálny), Air quality (Kvalita vzduchu), Environmental comfort (Environmentálne pohodlie) alebo Electrosmog (Elektrický smog), môžete kliknúť buď na tlačidlo alebo samotný text.



Výsledok: Zvolený parameter alebo kategória zobrazuje modrú čiaru pod jeho tlačidlom (e).

- 5 V závislosti na tom, ktorý parameter alebo kategória sú aktuálne vybraté, na grafe sa zobrazia akékoľvek nastavené prahové hodnoty Warning (Varovanie) (f) a Critical (Kritický) (g).



- 6 Ak chcete zobraziť údaje pre iné obdobie, zvrchu vyberte Week (Týždeň), Month (Mesiac) alebo Year (Rok) (h), aby ste prepli zobrazenia.
- 7 Použitím voliča dátumu (i) môžete zobraziť údaje pre príslušný dátum. Kliknutím na tlačidlá so šípkami sa vrátite späť alebo dopredu v čase alebo kliknite na ikonu kalendára, aby ste prešli na konkrétne časové obdobie.
- 8 Zobrazené informácie môžete exportovať do formátu CSV kliknutím na tlačidlo (j) na spodku vpravo. Prípadne si môžete tiež vybrať vytlačiť aktuálne viditeľný graf kliknutím na príslušné tlačidlo (k).

4.13 Spravovanie cieľových energetických nastavení



INFORMÁCIE

Target energy settings (Cieľové energetické nastavenia) NIE sú obsluhu k dispozícii.

Na strane Target energy settings (Cieľové energetické nastavenia) môžete upraviť mesačné cieľové energetické hodnoty spotreby pre aktuálny rok. Tieto cieľové hodnoty môžu slúžiť ako referencia a sú len indikatívne.

Tieto hodnoty je potom možné zobraziť v sekcii Site consumption (Spotreba miesta) Daikin Cloud Service. Pozri ["4.7 Zobrazenie spotreby energie miest"](#) ► 45].

- 1 V navigačnom paneli vyberte Target energy settings (Cieľové energetické nastavenia) pod Energy management (Správa energie).

Výsledok: Zobratí sa strana nastavení. Zobrazí sa hodnota spotreby v kWh za tento rok pre každý mesiac.

Energy management > TARGET ENERGY SETTINGS

☐	Month	Consumed this year (kWh)	Target this year (kWh)	Difference
☐	January	983	1966	+ 100.0 %
☐	February	995	1990	+ 100.0 %
☐	March	448	600	+ 33.8 %
☐	April	442	500	+ 13.0 %
☐	May	230	250	+ 8.8 %
☐	June	0	660	---
☐	July	0	500	---
☐	August	0	800	---
☐	September	0	30	---
☐	October	0	900	---
☐	November	0	1000	---
☐	December	0	1200	---
	Total	3 098	10 396	+ 235.5 %

☒ Show target energy consumption values on the Site consumption page (Click Save to apply)

Multiple value editor
Apply the following target reduction to the selected months, compared to the reference year. Only available if historical energy data in selected year is present.

Reference year:
2017

Reduce target by:
0 %

0 % 10 % 20 % 30 % 40 % 50 %

On this page you can configure monthly target energy consumption values for the current year. These target values can serve as a reference and are indicative only. They are shown on the Site consumption page.

Reset Save

a

- 2 Určíte cieľ za 1 mesiac vpísaním požadovanej hodnoty do stĺpca Target this year (Cieľ tento rok) (kWh).

Výsledok: Automaticky sa vypočíta rozdiel.

- 3 Pred editovaním sa kliknutím na tlačidlo Reset (Reset) (a) vrátite späť na údaje. Ak dôjde k uloženiu, reset už nie je možný.
- 4 Ak chcete použiť cieľové zníženie za viaceré mesiace naraz (ako percento), najprv vyberte mesiace vľavo (b).

Energy management > TARGET ENERGY SETTINGS

☐	Month	Consumed this year (kWh)	Target this year (kWh)	Difference
☐	January	983	1966	+ 100.0 %
☐	February	995	995	0.0 %
☒	March	448	523	+ 16.6 %
☒	April	442	325	- 26.5 %
☒	May	230	184	- 19.9 %
☐	June	0	599	---
☐	July	0	449	---
☐	August	0	800	---
☐	September	0	30	---

☒ Show target energy consumption values on the Site consumption page (Click Save to apply)

Multiple value editor
Apply the following target reduction to the selected months, compared to the reference year. Only available if historical energy data in selected year is present.

Reference year:
2017

Reduce target by:
10 %

0 % 10 % 20 % 30 % 40 % 50 %

b e c d

- 5 Ak je potrebné, z príslušného roletového zoznamu Reference year (Referenčný rok) (c) vyberte iný rok.
- 6 Posunom posúvača (d) použite cieľové zníženie (v percentách).
Výsledok: Pre zvolené mesiace sa automaticky nastaví ciele a rozdiely.
- 7 Ak chcete skryť hodnoty cieľovej spotreby energie na strane Site consumption (Spotreba miesta), vymažte zaškrtnuté políčko v hornom pravom rohu sekcie (e).

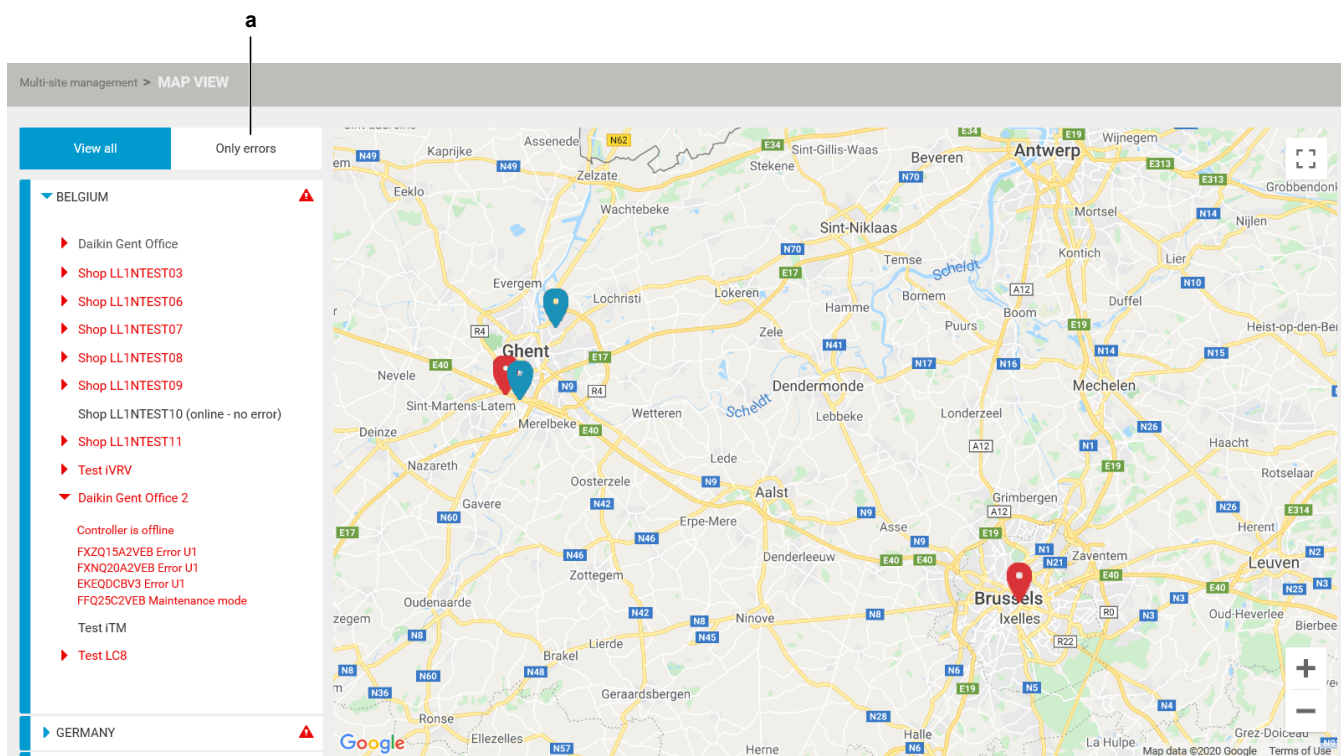
4.14 Správa viacerých miest

Ak máte viaceré inštalácie na viacerých miestach Multi-site management (Správa viacerých miest), k dispozícii je voľba sledovania všetkých poschodí alebo budov.

- 1 V navigačnom paneli vyberte Multi-site management (Správa viacerých miest).

Výsledok: Zobrazí sa náhľad mapy, ktorý zobrazuje všetky vaše miesta.

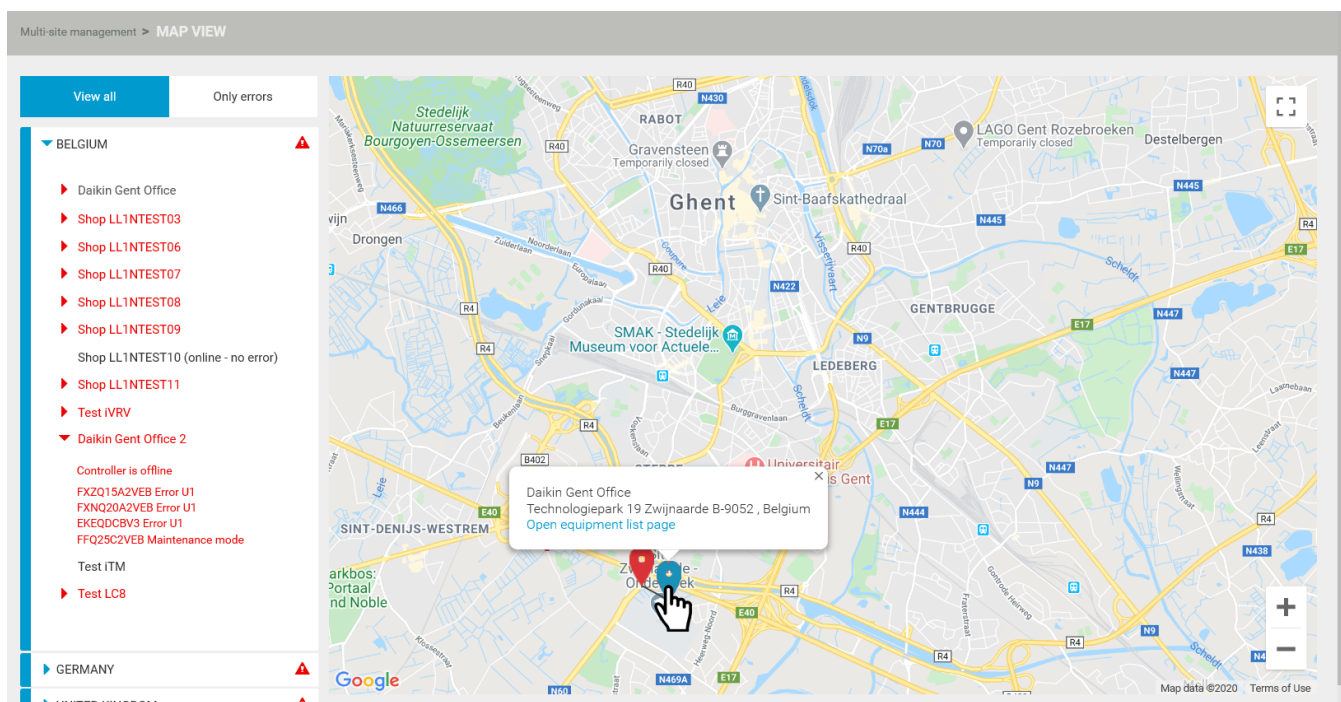
Výsledok: Môžete okamžite vidieť stav chyby miesta.



Ak chcete vidieť len miesta s chybami:

- 2 Kliknite na štítok Only errors (Len chyby) (a).
- 3 Kliknite na miesto v zobrazení mapy.

Výsledok: Zobrazí sa odkaz na stránku Equipment list (Zoznam zariadení) tohto príslušného miesta.



4.15 Správa používateľov



INFORMÁCIE

Správa používateľov nie je obsluha k dispozícii.

Môžete vytvoriť nových používateľov a zmeniť alebo vymazať existujúcich.

- 1 V navigačnom paneli vyberte Users (Používatelia) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam aktuálnych používateľov.



INFORMÁCIE

V tomto zozname sa zobrazia iba používatelia, ktorí majú tú istú úroveň používateľa alebo nižšiu a v rámci tej istej spoločnosti. Iba správcovia Daikin môžu vidieť úplný zoznam.

Administration > USERS

Full name	E-mail	Role	Affiliate	Installer company	End user company	Edit	Delete
Big Site	bigsite@daikin.be	Daikin administrator					
edctestteamDA	edctestteamDA@daikineurope.com	Daikin administrator					
janedoe@daikin.be	janedoe@daikin.be	Daikin administrator					
Notification mail test user	denvdsemailtest@gmail.com	Daikin administrator					
username550566	user550566@daikin.com	Daikin administrator					
username796876	user796876@daikin.com	Daikin administrator					
MultipleBackendsUser	multiplebackendsuser@daikin.be	Daikin administrator					
johnsmith@example.com	johnsmith@example.com	Daikin administrator					
abe takuji	abe.takui@daikin.co.jp	Daikin administrator					
NoSitesassigned	nositesassigned@daikin.be	Daikin administrator					
username283677	user283677@daikin.com	Daikin administrator					
SCOP TRUE	scoptrue@daikin.be	Daikin administrator					
progress@daikin.be	progress@daikin.be	Daikin administrator					

1 - 15 of 36 items < 1 2 3 > New

- Ak chcete vymazať aktuálneho používateľa, kliknite na červený kríž (a) vedľa jeho alebo jej mena.
- Ak chcete editovať aktuálneho používateľa, kliknite na ikonu ceruzky (b). Môžete zmeniť iba rolu používateľa a jeho alebo jej meno.



INFORMÁCIE

Ak používateľ zabudol jeho alebo jej heslo, tu ho nemôžete zmeniť. Z roletového zoznamu profilov používateľov má používateľ vybrať Forgot password (Zabudnúť heslo). Viac informácií nájdete v "4.2.2 Zmena vášho hesla" [17].

- Kliknite na tlačidlo New (Nové).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovné okno.

Administration > Users > NEW

E-mail*	
Name*	
Password*	
Password Verification*	
Select role*	Operator
Select affiliate*	Affiliate A1 x
Select installer company*	Installer CP1
Select end user company*	End Customer CP1

Cancel Add user

- Vyplňte všetky prístupné informácie.

Všetky polia s hviezdičkou sú povinné. V závislosti od typu role (c), ktorý ste vybrali, musíte vyplniť viac alebo menej informácií.

**INFORMÁCIE**

Je možné spojiť používateľov s úlohou pobočky Daikin s viacerými pobočkami. Ak tak chcete urobiť, vyberte viaceré značky v poli Select affiliate (Vybrať pobočku).

Požiadavky na heslo (d) sú:

- Má mať najmenej 8 a maximálne 20 znakov
- Má obsahovať najmenej 1 veľké písmeno (A-Z)
- Má obsahovať najmenej 1 malé písmeno (a-z)
- Má obsahovať najmenej 1 číslo
- Má obsahovať najmenej 1 špeciálny znak ([#!^<>().,;:@*=-_?{}])

6 Kliknite na tlačidlo Add user (Pridať používateľa) (e).

Výsledok: Používateľ sa pridá do zoznamu.

Správca má teraz spojiť miesto s novým používateľom, inak nebude mať po prihlásení k dispozícii údaje. Pozri "3.4 Prihlásenie sa k Daikin Cloud Service" [► 6] a "4.16.1 Vytvorenie nového miesta" [► 66].

4.16 Správa budovy

Pokyny k inštalácii ovládačov môžete nájsť na https://my.daikin.eu/content/denv/en_US/login.html.

Pomocou sekcie Administration (Správa) môže správca spravovať miesta. On alebo ona môžu napríklad spojiť miesto s používateľom, čo mu umožní vidieť údaje z tohto miesta.

**INFORMÁCIE**

V zozname miest používateľa vidia všetky miesta, pre ktoré to umožňuje roľa používateľa a značky pobočky.

4.16.1 Vytvorenie nového miesta

Správcovia Daikin, pobočky a inštalatéri môžu vytvárať nové miesta. Na konci procesu tvorby môžu napríklad spojiť toto nové miesto s existujúcim používateľom, čo mu umožní vidieť údaje z tohto miesta.

1 V navigačnom paneli vyberte Sites (Miesta) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne prístupné miesta. Existuje voľba 2 zobrazení: Technical (Technická) (a) alebo Payment (Platba) (b). Technical (Technická) zobrazenie poskytuje dodatočné informácie o ID, type nastavenia, počte ovládačov a počte vnútorných jednotiek na mieste.

Administration > SITES

a Technical
 b Payment

Site name	Address	Region	Packages	Affiliate	Edit	Delete	
Daikin Belux - Herentals	Welvaartstraat 14/1 bus 3 Herentals B-2200, Belgium	belgie	A - 2090-10-04	Affiliate A2			
Daikin Gent Office	Technologiepark 19 Zwijnaarde B-9052, Belgium	belgie	A - 2090-10-02 B - 2090-10-03	Affiliate A2			
Daikin Gent Office 2	Technologiepark 19 Zwijnaarde 9052, Belgium		A - 2017-10-13 B - 2017-10-12	Affiliate A2			
Faulty Towers	66 Great Queen St London WC2B 5BX, United Kingdom	uk	A - 2017-10-14	Affiliate A2			
Manual Testing Gent	Nieuwstraat 19 Brussel 1000, Belgium		A - 2900-10-13	Affiliate A2	Associate to site		
Manual Testing Realdolmen	Nieuwstraat 19 Brussel 1000, Belgium		A - 2900-10-13 B - 2900-10-13	Affiliate A2	Associate to site		
Multiple Backends Test Site	Nieuwstraat 19 Brussel 1000, Belgium		A - 2900-10-13	Affiliate A2	Associate to site		
Practice room LL1NTEST12	Wetstraat 10 Brussel 1000, Belgium		A - 2090-10-12	Affiliate A2	Associate to site		
Residential Test Site	Nieuwstraat 19 Brussel 1000, Belgium			Affiliate A2			
Residential Test Site - Without Controllers	Nieuwstraat 19 Brussel 1000, Belgium			Affiliate A2	Associate to site		
Shop LL1NTEST03	Rijvissechestraat 118 Zwijnaarde B-9052, Belgium		A - 2090-10-05	Affiliate A2			

Download table as an Excel file

1 - 15 of 23 items

Create site

c points to the 'Create site' button.

2 Kliknite na tlačidlo Create site (Vytvoriť miesto) (c).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.

- 3 Vyberte správnu voľbu Setup Type (Typ nastavenia) (d) v závislosti od nakúpeného výrobku. Pozri tiež "[Správa samotného miesta a jeho ovládačov](#)" [► 70].
- 4 Vyberte príslušnú voľbu (j), ak chcete vytvoriť Residential (Rezidenčné) miesto.



INFORMÁCIE

Iba správcovia Daikin a pobočky Daikin môžu vytvárať Residential (Rezidenčné) miesta.

- 5 Vyplňte požadované informácie pod Site info (Info o inštalácii).
Výsledok: Zobrazí sa inline overenie:
 - Ak je všetko v poriadku, okno bude zelené.
 - Ak sa nič nenašlo alebo nesprávne, okno bude červené a pod oknom bude uvedené vysvetlenie.
- 6 Najprv vyplňte mesto a krajinu. Automaticky sa určí časové pásmo. Ak nie je správne, môžete ho zmeniť ručne.
- 7 Z roletového zoznamu (e) vyberte balík. K dispozícii sú nasledovné voľby:
 - Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu): poskytuje prístup k Daikin Cloud Service.

- Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu) + Package B - Service license (Balík B - Licencia k servisu): balík B ponúka prístup k diagnostike na diaľku. Pozri "4.22 O diagnostike na diaľku" [► 91].

- 8 Vyplňte požadované informácie pre zvolený balík.
- 9 Ak informácie o kontakte pre Package B - Service license (Balík B - Licencia k servisu) (f) sú rovnaké ako pre Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu) (g), vyberte zaškrťavacie políčko (h).
- 10 Vyplňte pole Purchase order (Nákupná objednávka) pre balík Package B - Service license (Balík B - Licencia k servisu) (f).
- 11 Kliknite na tlačidlo Add site (Pridať miesto) (i).

Výsledok: Na pozadí Google Maps vykoná kontrolu a zobrazí sa, či je informácia o mieste správna.

Výsledok: Vytvorí sa ovládač.

Výsledok: Osoba, ktorá vytvorila miesto, sa automaticky spojí s miestom. Ak je s miestom spojený používateľ - iný než obsluha, môže miesto editovať. Pozri "4.16.2 O editovaní miest" [► 70].

Výsledok: V prípade rezidenčnej lokality je vlastník stále priradený k miestu. Po kliknutí na tlačidlo Add site (Pridať miesto) (i) sa zobrazí vyskakovacie okno. Potvrďte kliknutím na Ok (OK) (k).

Residential site creation

You are now creating a site for a residential customer. Select the customer on this page as an owner of this site. Once the customer gives consent data will be visualized.



Výsledok: Miesto je vytvorené a balíky sú odblokované na skúšobné obdobie. Viac informácií o stave balíka nájdete v "Správa balíkov" [► 74].

Dodatočné kroky pri vytvorení rezidenčnej lokality

Rezidenčná lokalita musí mať priradeného vlastníka. Ak sa vytvorí miesto, musí sa stále konfigurovať vlastník miesta.

- 12 V navigačnom paneli vyberte Sites (Miesta) pod Administration (Správa).
- 13 Ak chcete editovať miesto, kliknite na ikonu ceruzky vedľa miesta.
- 14 Prejdite dole na sekciu Residential (Rezidenčné).

Residential

Give ownership

A residential site must have an owner assigned to it. Only the Daikin administrator and administrator user roles can be selected as the owner of a residential site. select a user from the drop-down list and click "Set owner". An invite will be sent to the selected user. Note that site data will not be visualized until the site owner confirms ownership of the site and consents to the site's data being visualized.

- 15 Z roletového zoznamu (l) vyberte používateľa, ktorého chcete nastaviť ako vlastníka miesta.

**INFORMÁCIE**

Ako vlastník rezidenčného miesta môžu byť vybratí iba správcovia Daikin a správcovia miesta.

16 Kliknite na Set owner (Nastaviť vlastníka) (m).

Výsledok: Zobrazí sa hlásenie potvrdenia. Zvolený používateľ obdrží e-mail.

**INFORMÁCIE**

Vlastníka rezidenčného miesta môžu nastaviť iba správcovia Daikin a pobočky Daikin. Avšak administrátori miesta spojení s rezidenčnou lokalitou, ktoré ešte nemá vlastníka, sú tiež schopní priradiť seba ako vlastníka.

Rezidenčná lokalita a jej údaje zostanú skryté (s výnimkou prehľadu Sites (Miesta)), kým vlastník neprijme vlastníctvo miesta a výslovne neodsúhlasí zobrazenie údajov miesta.

17 Ak priradený vlastník miesta kliknete na odkaz v pozývacom e-mali.

Výsledok: Budete presmerovaný na prihlasovaciu stránku.

18 Ako priradený vlastník sa prihláste do služby Daikin Cloud Service.

Výsledok: Budete presmerovaný na správnu stránku Edit site (Upraviť miesto).

19 Prejdite dole na sekciu Residential (Rezidenčné).

20 Kliknutím na Consent (Súhlas) (n) odsúhlasíte zobrazenie údajov miesta.

Give consent

You were selected as owner of this site. Please press "Consent" to confirm your information can be visualized.

Consent

n

Výsledok: Miesto a jeho údaje sú teraz viditeľné používateľom miesta.

4.16.2 O editovaní miest

Správa samotného miesta a jeho ovládačov

Pokyny k inštalácii ovládačov môžete nájsť na https://my.daikin.eu/content/denv/en_US/login.html.

1 V navigačnom paneli vyberte Sites (Miesta) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne prístupné miesta.

Administration > SITES					Technical Payment	
Site name	Address	Region	Packages	Affiliate	Edit	Delete
Daikin Belux - Herentals	Welvaartstraat 14/1 bus 3 Herentals B-2200, Belgium	belgie	A - 2090-10-04	Affiliate A2		
Daikin Gent Office	Technologiepark 19 Zwijnaarde B-9052, Belgium	belgie	A - 2090-10-02 B - 2090-10-03	Affiliate A2		
Daikin Gent Office 2	Technologiepark 19 Zwijnaarde 9052, Belgium		A - 2017-10-13 B - 2017-10-14	Affiliate A2		

a

2 Ak chcete editovať miesto, kliknite na ikonu ceruzky (a).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.

Site info

Setup Type Intelligent Tablet Controller

Residential ☐

Site name

Street

Postal Code

City

State

Country

Site time zone (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna

Contact person

Telephone number

Covered area (m²)

Area covered by the Daikin system. Used in energy benchmarks charts.

Package info

Package

Package A - Access license

Status Paid

Expiration date 2090-10-02

Contact person

Telephone number

E-mail

Purchase order

Package B - Service license

☐ Use the contact information of Package A - Access license

Status Paid

Expiration date 2090-10-03

Controllers

Name	Controller LC number	Commissioning window	Commissioning state	Delete
No name set	LL1NTEST99	Extend 2017-08-17	☒ Commissioned	The last controller cannot be deleted

V prípade potreby editujete miesto:

- Kliknutím na ikonu ceruzky (b) dajte priradeným ovládačom Friendly name (Priateľné meno). Toto je užitočné na ľahké rozlíšenie medzi viacerými ovládačmi. Ak je iba 1 ovládač, nemá to žiadny skutočný význam.

Výsledok: Pole s názvom (c) je potom možné editovať.

Name	Controller LC number	Commissioning window	Commissioning state	Delete
Friendly name	LL1NTEST01	Extend 2017-08-17	☒ Commissioned	A commissioned controller cannot be deleted
Friendly name #2	☒ LL1NZXUGT9	Extend 2020-07-12	☐ Commission pending	☒ Delete

- Ak ste zadali nový názov pre ovládač, kliknite na značku zaškrtnutia (d).



INFORMÁCIE

Počas pripojenia ovládača k sieti sa bude požadovať Controller LC number (Číslo LC ovládača) (g).

Pripojenie siete sa môže ukončiť iba v prípade, že sa vykoná do dátumu zobrazeného v okne pripojenia (i). Ak je potrebné, toto okno sa dá predĺžiť o 3 mesiace.

- Kliknutím na tlačidlo Extend (Rozšíriť) (e) môžete predĺžiť pripojenie ovládača.
- Kliknutím na červený kríž (f) v stĺpci Delete (Vymazať) môžete vymazať nepripojený ovládač.



INFORMÁCIE

Ovládač uvedený do prevádzky sa nedá vymazať.



INFORMÁCIE

Inštalatéri a vyššie môžu vybrať Controllers (Ovládače) v navigačnom paneli pod Administration (Správa), kde nájdú prehľad ovládačov patriacich k miestam, na ktoré sú prepojení. Daikin správcovia môžu vidieť všetky ovládače bez ohľadu na to, či sú prepojení k miestu, ku ktorému ovládač patrí.

7 Vyberte príslušnú voľbu (j) Residential (Rezidenčné) pre konverziu existujúceho miesta na rezidenčné miesto alebo naopak.

8 Vyplňte región pre ľahšie zoskupenie miest.

Regióny sa používajú napríklad počas diagnostiky na diaľku. Pozri ["4.22.1 Správa histórie alarmov"](#) [► 91].

9 Ak chcete pridať ovládač (maximálne 10 ovládačov v závislosti od typu nastavenia), kliknite na tlačidlo Add controller (Pridať regulátor) (h).

Maximálny počet ovládačov, ktoré je možné pridať, sa líši v závislosti od typu nastavenia:

- intelligent Tablet Controller: maximálne 10 ovládačov
- Lokálny ovládač: maximálne 5 ovládačov
- intelligent Tough Manager: maximálne 5 ovládačov

Správa používateľov na mieste

Pri editovaní miesta môžete spojiť používateľov s týmto príslušným miestom, odstrániť ich z miesta alebo spravovať ich upozornenia emailom.

1 V spodnej sekcii okna kliknite na červený kríž (d) vedľa používateľa, aby ste vrátili späť jeho alebo jej priradenie k tomuto miestu.

Výsledok: Tým sa používateľ odstráni iba z tohto miesta, profil sa úplne nevymaže.

2 Ak chcete aktivovať alebo deaktivovať upozornenia e-mailom, kliknite na okná M/L1/L2/L3 (a) vedľa mena používateľa.

Full name	E-mail	Role	Access	Notifications	Disassociate
User Daikin Administrator	userdaikinadmin@daikin.be	Daikin administrator	All controllers	M L1 L2 L3 S	✗
User Admin	admin@daikin.be	Administrator	All controllers	M L1 L2 L3 S	✗
User Daikin Affiliate	daikinAffiliate@daikin.be	Daikin affiliate	All controllers	M L1 L2 L3 S	✗
User Installer	installer@daikin.be	Installer	All controllers	M L1 L2 L3 S	✗
User Operator	operator@daikin.be	Operator	All controllers	M	✗

[Add user to site](#)

Ak kliknete na okno M, používateľ dostane e-mail, ak dôjde k poruche. (červené okno znamená, že je aktivované).

Okná L1/L2/L3 umožňujú aktivovať upozornenia e-mailom o predpovediach (modré okno znamená, že je aktivované). Viac informácií nájdete v ["4.22.4 Použitie nastavenia predpovede"](#) [► 97].

- Predpovede L1 sa týkajú jednotiek, ktoré čoskoro môžu byť chybné.
- Upozornenia L2 upozorňujú používateľov o strednodobých budúcich chybách.
- Upozornenia L3 o dlhodobých chybách.

3 Kliknutím na S box (b) aktivujete alebo deaktivujete upozornenia e-mailom.

S box (b) otvorí okno, kde je možné konfigurovať upozornenia e-mailom na upozornenia snímačov. Upozornenia e-mailom pre prahové hodnoty (tak Warning (Varovanie), ako aj Critical (Kritický)) je možné samostatne prepínať pre každý

parameter, kategóriu alebo globálnu hodnotu. Viac informácií o balíkoch a ich stave nájdete v sekcii "4.20 Správa senzorov" [▶ 87].

Sensors	Warning	Critical
Global	☒	☒
Air quality	☒	☒
TVOC	☐	☐
CO ₂	☐	☐
CO ₂ e	☐	☐
PM10	☐	☐
PM2.5	☐	☐
IAQ	☒	☒
Comfort	☒	☒
Temperature	☐	☒
Pressure	☐	☒
Sound	☐	☒
Humidity	☐	☒
Lux	☐	☒
Electrosmog	☒	☐
Electrosmog LF	☒	☐
Electrosmog HF	☒	☐
Wifi networks	☒	☐
Wifi level	☒	☐

Cancel Save

f e

- Kliknutím na ľubovoľné zaškrŕavacie políčka aktivujete alebo deaktivujete upozornenia e-mailom príslušného upozornenia na prahovú hodnotu.
- Ak chcete uložiť upozornenia senzora, kliknite na tlačidlo Save (Uložiť) (e) alebo ak chcete ukončiť toto okno bez vykonania zmeny, kliknite na tlačidlo Cancel (Zrušiť) (f).

V závislosti od profilu používateľa budete môcť aktivovať viac alebo menej upozornení emailom.

- Ak chcete k tomuto miestu pridať používateľa, prejdite dole a kliknite na tlačidlo Add user to site (K miestu pridať používateľa) (g).

Výsledok: Na spodku zoznamu sa zobrazí roletový zoznam (h) spolu s tlačidlami Save (Uložiť) (i) a Cancel (Zrušiť) (j).

user1@daikin.be
✕

user2@daikin.be
✕

user3@daikin.be
✕

Select...

Save

Cancel

g

h

- Z roletového zoznamu (h) vyberte používateľa, ktorého chcete priradiť tomuto miestu.

Pozrite "4.15 Správa používateľov" [▶ 64] pre vytváranie používateľa najprv cez modul správy používateľov.

- Kliknite na tlačidlo Save (Uložiť) (i).

Výsledok: Používateľ je teraz spojený s týmto miestom.

V závislosti od Task status (Stav úlohy) príslušného alarmu môže používateľ, pre ktorého boli aktivované upozornenia e-mailom, môže prijímať viac alebo menej upozornení e-mailom. K dispozícii sú tri možné stavy:

- Open (Otvorený)
- Acknowledged (Potvrdené)
- Closed (Uzavretý)

Viac informácií o vplyve stavov úloh na upozornenia e-mailom nájdete v sekcii ["4.22.1 Správa histórie alarmov"](#) [► 91].



INFORMÁCIE

Upozornenia emailom je možné aktivovať bez zakúpenia balíka A + B. Upozornenia emailom však ponúkajú iba obmedzené množstvo informácií o samotných chybách alebo poruchách. Zobraziť podrobnejšie informácie o chybách a tieto spravovať môžu pridružené spoločnosti a vyššie profily v sekcii Remote diagnostics (Diaľková diagnostika). Správcovia miesta a inštalatéri môžu získať tieto funkcie nákupom balíka A + B.

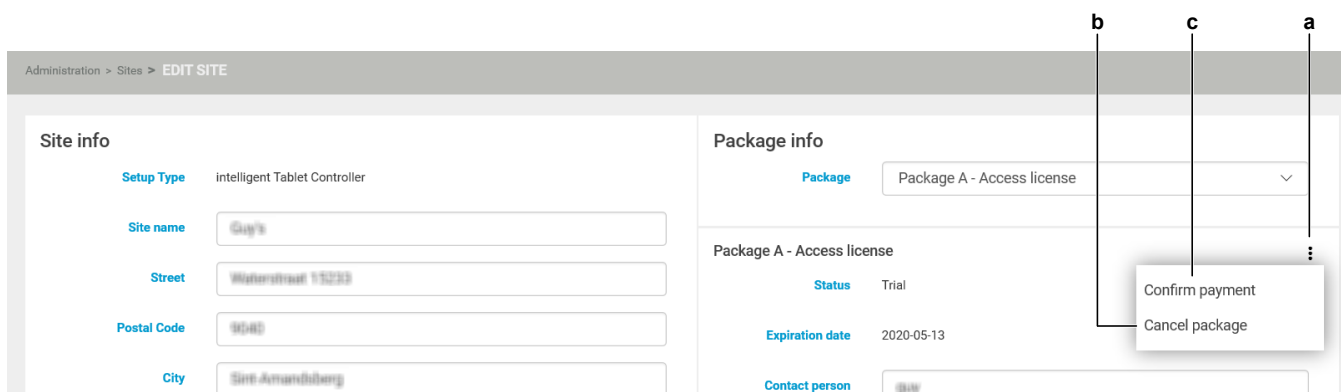
Správa balíkov

K dispozícii sú dva balíky nadštandardnej výbavy:

- Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu): poskytuje prístup k Daikin Cloud Service.
- Package A - Access license (Balík A - Licencia k prístupu) + Package B - Service license (Balík B - Licencia k servisu): balík B ponúka prístup k Remote diagnostics (Diaľková diagnostika) pre správcov a inštalatérov na mieste inštalácie. Štandardne môžu zobraziť túto sekciu iba pobočky a vyššie profily. Viac informácií nájdete v ["4.22 O diagnostike na diaľku"](#) [► 91].

Po prijatí platby sa musí(ia) aktivovať zvolený(é) balík(y). V prípade viacerých balíkov sa musí každý balík aktivovať samostatne.

- 1 Upravte miesto. Pozri ["Správa samotného miesta a jeho ovládačov"](#) [► 70].



- 2 Kliknite na ikonu zvislej elipsy (a) vpravo na obrazovke.

Výsledok: Zobrazí sa roletový zoznam platieb.

- 3 Ak je potrebné, kliknite na Cancel package (Zrušiť balík) (b) a potvrdte na vyskakovacej obrazovke.

Výsledok: Balík je zrušený.

- 4 Ak chcete balík aktivovať, kliknite do poľa Confirm payment (Potvrdiť platbu) (c).

Výsledok: Zobrazí sa obrazovka Confirm payment (Potvrdiť platbu).

The screenshot shows the 'Confirm payment' dialog box with the following details:

- Dialog Title:** Confirm payment
- Input:** Enter a new expiration date, 14 April 2020
- Calendar:** April 2020, with the 14th selected.
- Buttons:** Cancel, Confirm

The background form shows 'Site info' and 'Package info' sections. The 'Package info' section includes a dropdown for 'Package' (Package A - Access license), a 'Status' field (Paid), an 'Expiration date' field (2020-04-14), and a 'Purchase order' field (1111).

- 5 Zázpisom dátumu alebo použitím kalendára zadajte dátum uplynutia lehoty a kliknite na tlačidlo Confirm (Potvrdiť) (d).

Výsledok: Aplikácia zobrazí hlásenie potvrdzujúce platbu (e) a stav balíka (f) sa nastaví na Paid (Zaplatené). Balík je teraz aktívny.

The screenshot shows the 'EDIT SITE' form with the following details:

- Message (e):** Payment confirmed (green box with checkmark).
- User:** JOHN DOE, DAIKIN ADMINISTRATOR.
- Site info:** Setup Type: Intelligent Tablet Controller; Site name: Guy's; Street: Waterstraat 15233; Postal Code: 9040; City: Sint-Amandsberg.
- Package info:** Package: Package A - Access license; Status: Paid; Expiration date: 2020-04-14.

Výsledok: V zozname miest je teraz ikona balíka (g) zelená.

The screenshot shows the 'SITES' list with the following details:

Site name	Address	Region	Packages	Affiliate	Edit	Delete
Daikin Belux - Herentals	Welvaartstraat 14/1 bus 3 Herentals B-2200, Belgium	belgie	A - 2090-10-04	Affiliate A2		
Guy's	Waterstraat 15233 Sint-Amandsberg 9040, Belgium		A - 2020-04-14	Affiliate A1		
Daikin Gent Office 2	Technologiepark 19 Zwijnaarde 9052, Belgium		A - 2017-10-13	Affiliate A2		

Farebné kódy pre balíky sú:

Modrý: Trial (Skúšobný režim)

Zelený: Paid (Zaplatené) a aktívny

Červený: Expired (Vypršané)

Sivý: Cancelled (Zrušené)

Oranžový: Payment pending (Čaká na platbu)

Po zrušení môže inštalatér a vyšší (správca Daikin alebo pobočka) balík opätovne aktivovať výberom Request extension (Požadovať rozšírenie). Ak sa to vykoná pred dátumom uplynutia lehoty balíka, farba balíka bude oranžová.

Príkazy Request extension (Požadovať rozšírenie) (h) a Cancel package (Zrušiť balík) (i) sú umiestnené v roletovom zozname.



INFORMÁCIE

Ak je balík zrušený, zostane aktívny, kým nevyprší dátum platnosti.

The screenshot shows the 'EDIT SITE' page with two main sections: 'Site info' and 'Package info'. The 'Site info' section includes fields for Setup Type (Intelligent Tablet Controller), Site name (Daikin Gent Office), Street (Technologiepark 19), Postal Code (B-9052), and City (Zwijnaarde). The 'Package info' section shows the selected Package (Package A - Access license) with a dropdown menu open. The dropdown menu has two options: 'Request extension' (labeled 'h') and 'Cancel package' (labeled 'i'). The Package status is 'Paid' and the Expiration date is '2090-10-02'.

Ak uplynula lehota balíka (červený), zostane červený aj v prípade, ak je zvolené Request extension (Požadovať rozšírenie) (h). V oboch prípadoch sa farba balíka zmení na zelenú ihneď po potvrdení platby.

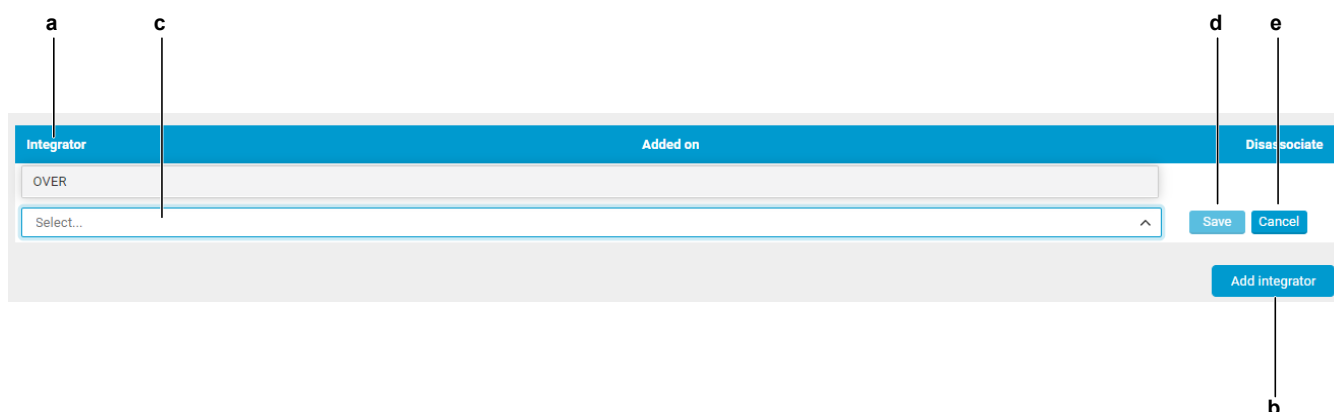
Správa integrátorov

Pri editovaní miesta môžete prepojiť miesto a umožniť prístup integrátorom tretích strán k miestu, ako aj tento prístup v prípade potreby odvolať. Viac informácií o integrátoroch nájdete v "3.3 O integrátoroch" [6].

Umožnenie prístupu integrátorovi k miestu

- 1 Ak chcete k tomuto miestu pridať integrátora, prejdite dole na sekciu Integrator (Integrátor) (a) a kliknite na tlačidlo Add integrator (Pridať integrátora) (b).

Výsledok: Na spodku zoznamu sa zobrazí roletový zoznam (c) spolu s tlačidlami Save (Uložiť) (d) a Cancel (Zrušiť) (e).



2 Z roletového zoznamu (c) vyberte integrátora, ktorému chcete umožniť prístup k tomuto miestu.

3 Kliknite na tlačidlo Save (Uložiť) (d).

Výsledok: Zobrazí sa vyskakovacie okno.

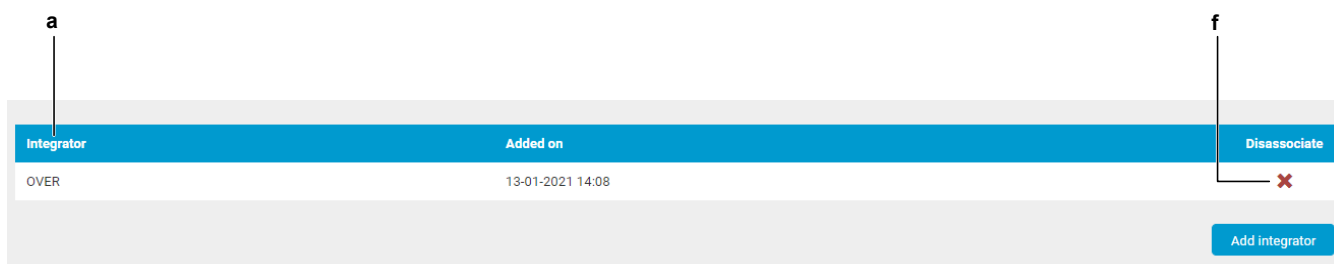
4 Ak chcete pokračovať, kliknite na tlačidlo I agree (Súhlasím).

Výsledok: Integrátor je teraz prepojený na toto miesto.

Odvolanie prístupu integrátora k miestu

1 V spodnej sekcii okna (a) kliknite na červený kríž (f) vedľa integrátora.

Výsledok: Zobrazí sa potvrdzovacie vyskakovacie okno.



2 Potvrďte kliknutím na Yes (Áno) vo vyskakovacom okne.

Výsledok: Integrátor už nemá viac prístup k tomuto miestu.

Spárovanie senzorov IEQ s miestom inštalácie

Pri editovaní miesta máte schopnosť spárovať jeden alebo viac senzorov IEQ s miestom inštalácie. To umožňuje monitorovať rôzne parametre týkajúce sa kvality vnútorného prostredia. Viac informácií o správe a monitorovaní údajov senzorov IEQ nájdete v sekcii "4.20 Správa senzorov" [► 87] a "4.12 Monitorovanie senzorov" [► 58].

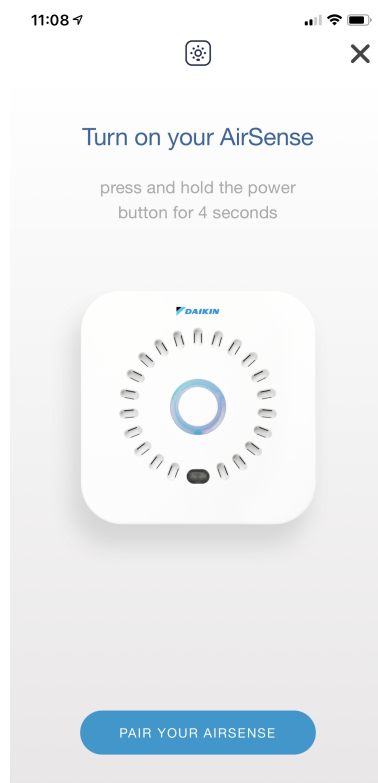
Na spárovanie senzora s miestom inštalácie je potrebná aplikácia Daikin AirSense. Je možné ju stiahnuť z App Store⁽¹⁾ alebo Google Play.⁽²⁾

Pri párovaní senzora sa uistite, že máte prístup tak k aplikácii, ako aj k službe Daikin Cloud Service súčasne.

- 1 Otvorte aplikáciu Daikin AirSense a prihláste sa použitím prihlasovacích údajov prijatých od vášho zástupcu Daikin.
- 2 Stlačte a držte stlačené tlačidlo elektrického napájania na vašom senzore počas 4 sekúnd.

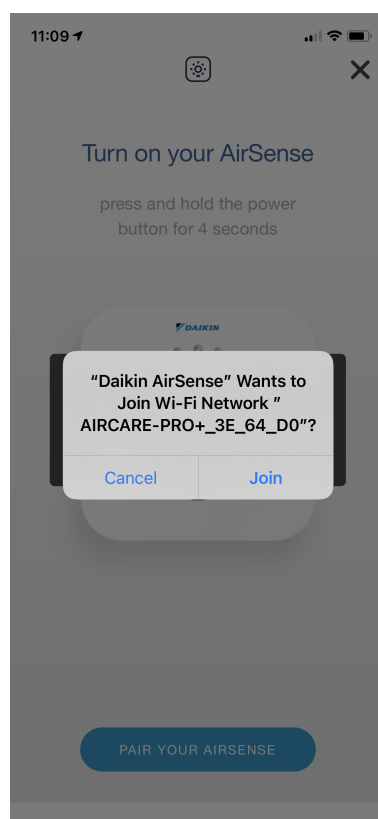
⁽¹⁾ <https://apps.apple.com/lu/app/daikin-airsense/id1564743295>

⁽²⁾ <https://play.google.com/store/apps/details?id=eu.daikinapplied.airsense>

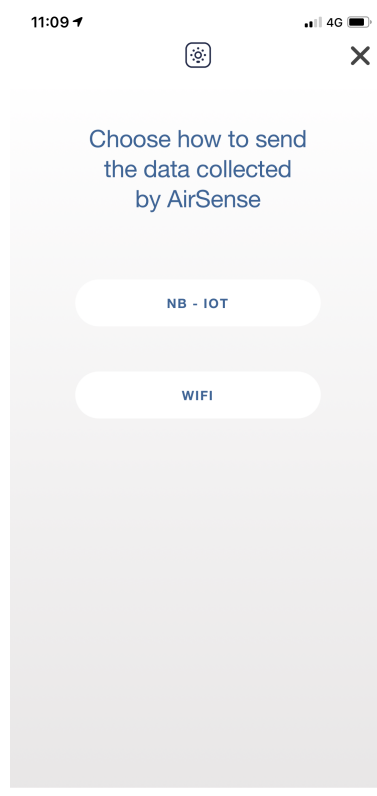


Výsledok: Senzor zobrazuje modré svetlo, nasledované zeleným svetlom, potom začne blikať modré svetlo každú sekundu. Senzor je teraz v režime konfigurácie a je pripravený na párovanie.

- 3 Použitím aplikácie naskenujte QR kód na vašom senzore.
- 4 Umožnite, aby sa aplikácia pripojila k WiFi sieti senzora.



- 5 Zvoľte váš spôsob zberu údajov.

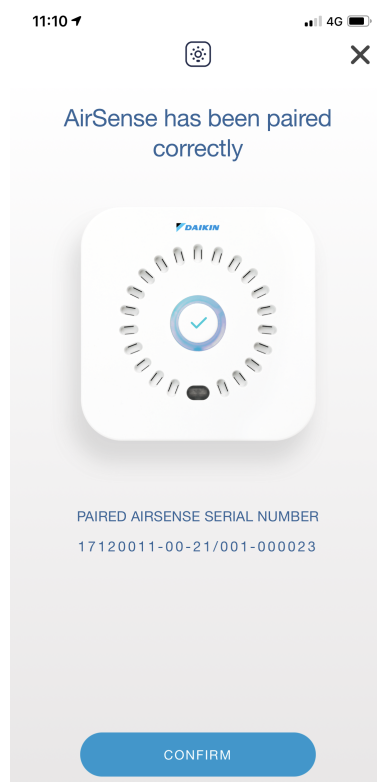


Výsledok: Senzor je teraz spárovaný s aplikáciou.

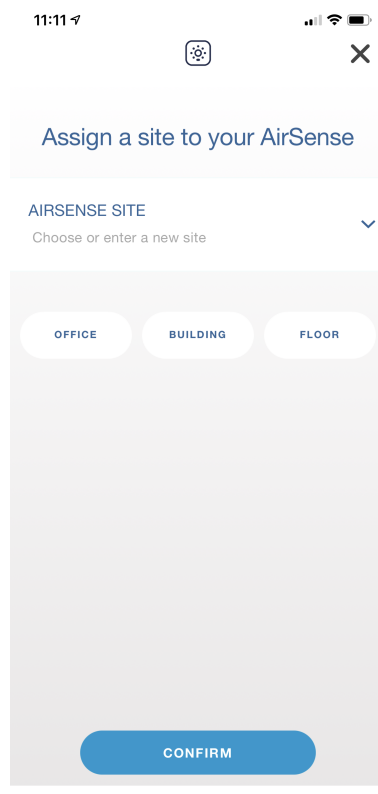


INFORMÁCIE

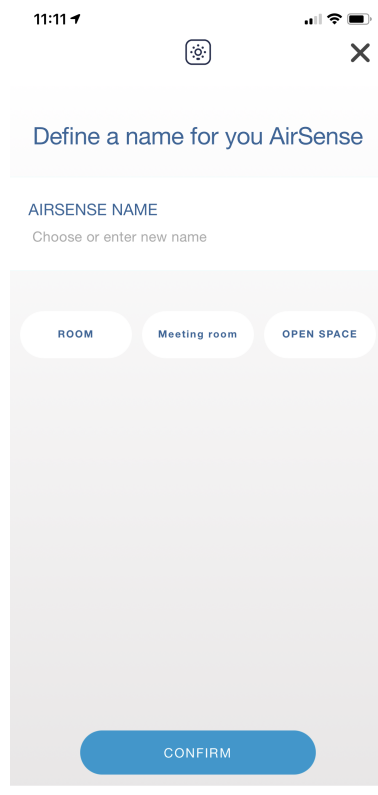
V závislosti od vašej lokality môže byť spôsob zberu údajov buď NB-IoT alebo WiFi. NB-IoT nie je podporovaný vo všetkých krajinách.



6 Senzoru priradíte miesto.



- 7 Pomenujte váš senzor. Uvedomte si, že tu zadaný názov je názov senzora zobrazený v službe Daikin Cloud Service.



- 8 V navigačnom paneli Daikin Cloud Service pod Administration (Správa) vyberte Sites (Miesta).

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne prístupné miesta.

- 9 Nájdite vaše miesto, zapíšte si alebo si zapamätajte číslo v stĺpci ID (ID) (a).

Administration > SITES

							Technical	Payment
ID	Site name	Address	Region	Packages	Affiliate	Number of IAQ sensors	Edit	
1	DCS Site #1	Technologiepark 19 Zwijnaarde B-9052, Belgium	Belgium	A - 2090-10-02 B - 2090-10-03	Affiliate A2	54		
2	DCS Site #2	Welvaartstraat 14/1 bus 3 Herentals B-2200, Belgium	Belgium	A - 2090-10-04	Affiliate A2	0		

a b

- 10** Vráťte sa do aplikácie Daikin AirSense a zadajte ID číslo miesta (a) z predchádzajúceho kroku ako ID zariadenia (v tomto prípade je ID (ID) miesta "1").

11:12

Plant ID

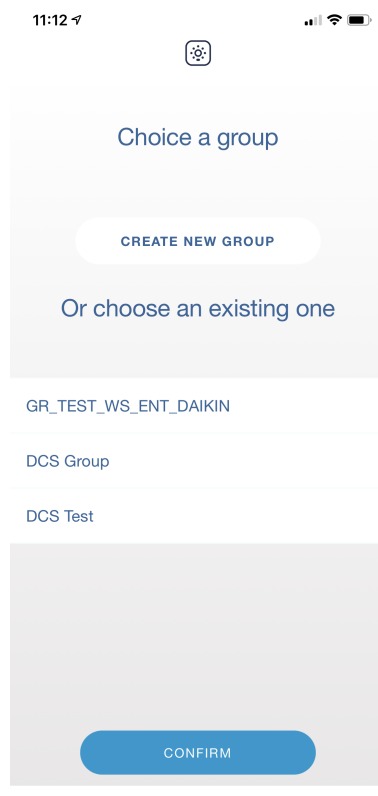
Enter the Plant ID of the chiller unit on which you want to install the device.

For details and support, contact your cloud system administrator

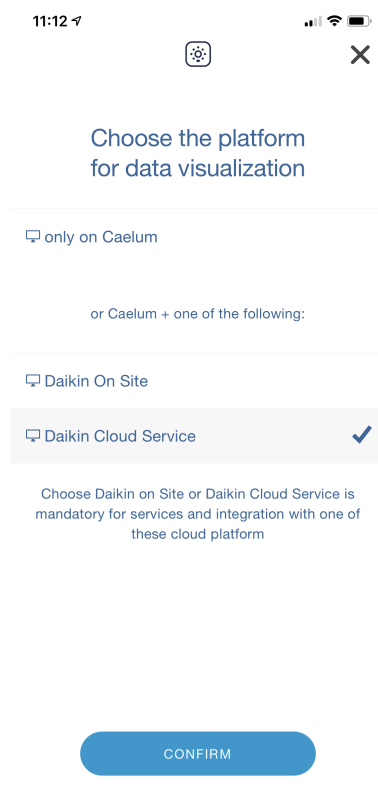
es: 0a00a000-00a0-000a-00a0-000aa0a0000

SKIP CONFIRM

- 11** Vytvorte alebo zvolte skupinu pre váš senzor.



- 12** Vyberte službu Daikin Cloud Service ako platformu zobrazenia údajov.



- 13** V službe Daikin Cloud Service kliknite na ceruzku (b) vedľa miesta, ktoré chcete spárovať so senzorom.

Administration > SITES

							Technical	Payment
ID	Site name	Address	Region	Packages	Affiliate	Number of IAQ sensors	Edit	
1	DCS Site #1	Technologiepark 19 Zwijnaarde B-9052, Belgium	Belgium	A - 2090-10-02 B - 2090-10-03	Affiliate A2	54		
2	DCS Site #2	Welvaartstraat 14/1 bus 3 Herentals B-2200, Belgium	Belgium	A - 2090-10-04	Affiliate A2	0		

14 Prejdite dole na sekciu IEQ sensors (Snímače IEQ) (c).

IEQ sensors

Name	Serial number	Date paired	Last reported	Delete
No sensors have been paired with this site.				

Add sensor to site

15 Kliknite na Add sensor to site (K miestu pridať snímač) (d).

Výsledok: Zobrazí sa rolovacie menu (e).

IEQ sensors

Name	Serial number	Date paired	Last reported	Delete
Meeting room 1				

Select...

Save Cancel

Add sensor to site

16 Použitím roletového menu (e) vyberte senzor.

17 Kliknite na tlačidlo Save (Uložiť) (f).

Výsledok: Senzor je uvedený v IEQ sensors (Snímače IEQ). Než sa zobrazí v zozname môže trvať niekoľko sekúnd.

Zrušenie spárovania senzora IEQ s miestom

- 1 V sekcii IEQ sensors (Snímače IEQ) (b) kliknite na červený kríž (g) vedľa senzora, aby sa zrušilo spárovanie.

IEQ sensors

Name	Serial number	Date paired	Last reported	Delete
Meeting room 1	17120011-00-21/001-000023	13-08-2021 12:14	-	

Add sensor to site

Výsledok: Senzor už teraz nie je spárovaný s miestom.

Pre opravu už spárovaného senzora IEQ (návrat do režimu konfigurácie)

- 1 Ak chcete senzor úplne vypnúť, stlačte a držte stlačené tlačidlo elektrického napájania na senzore počas 6 sekúnd.

- 2 Stlačte a držte stlačené tlačidlo elektrického napájania na senzore, kým nepočujete 3 pípnutia.

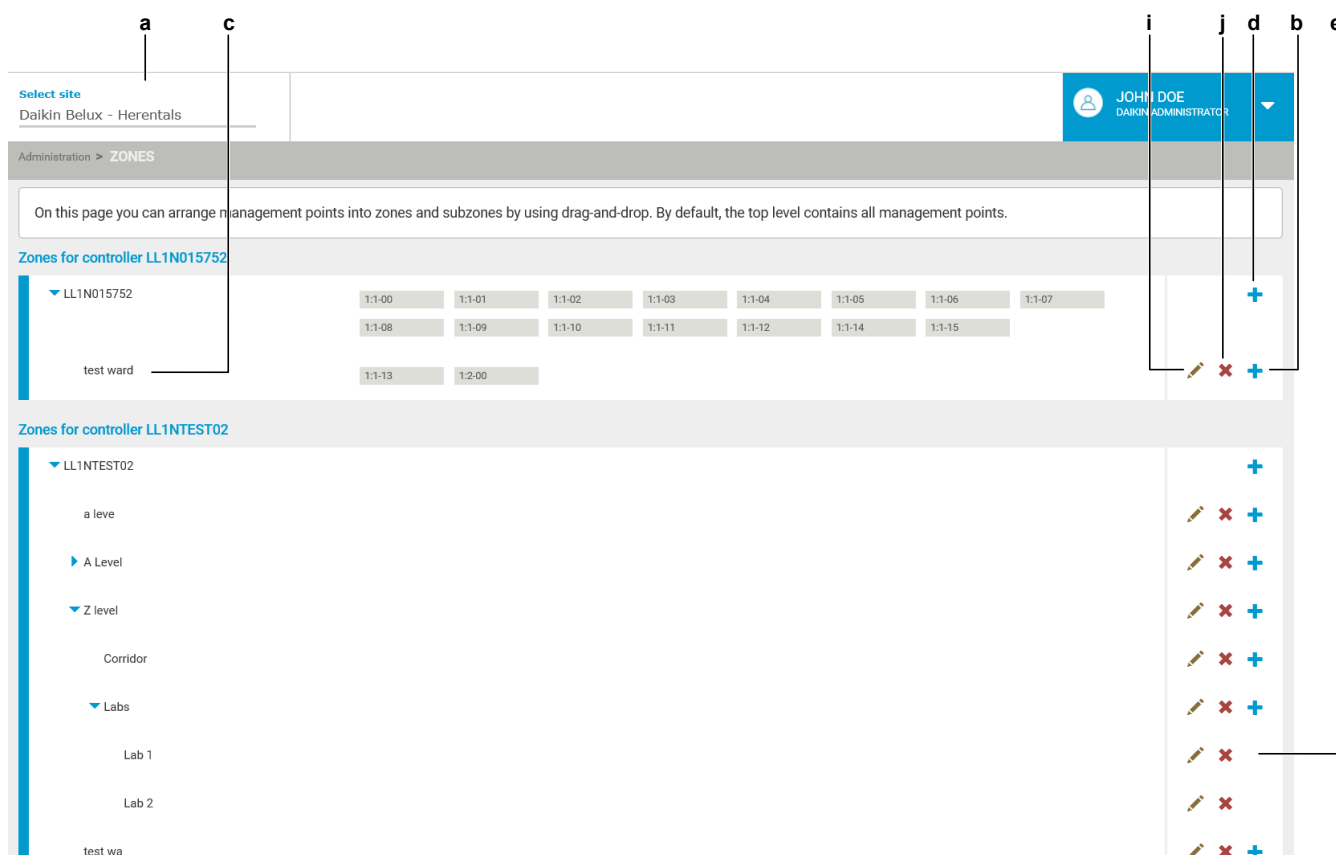
Výsledok: Senzor zobrazuje modré svetlo, nasledované zeleným svetlom, potom začne blikať modré svetlo každú sekundu. Senzor je teraz v režime konfigurácie a je znova pripravený na párovanie.

4.17 Správa zón

Vaše jednotky môžete zoskupiť tak, aby ste vytvorili cloud podľa vašej aktuálnej konfigurácie. Ak tak chcete urobiť, Daikin Cloud Service používa zóny.

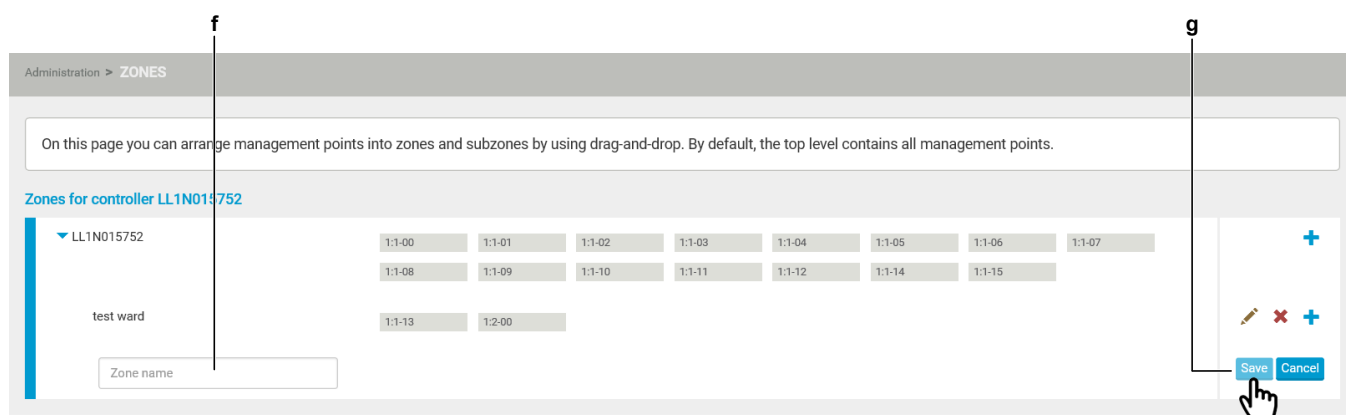
- 1 V navigačnom paneli vyberte Zones (Zóny) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne zóny zvoleného miesta.



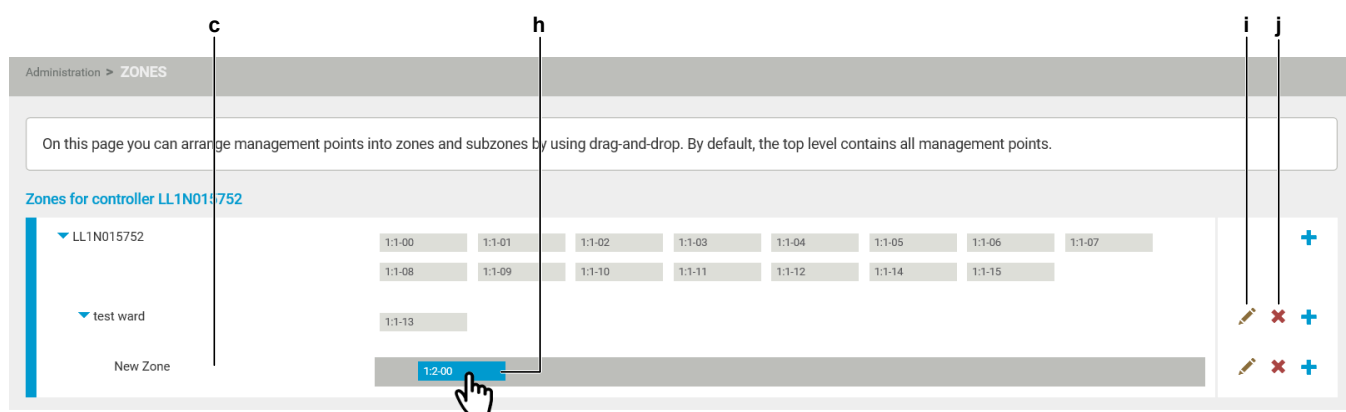
- 2 Z voliča miesta vyberte miesto (a), pre ktoré chcete spravovať zóny.
- 3 Kliknite na tlačidlo modré plus (b), ak chcete pridať novú zónu k existujúcej zóne (c) alebo na úrovni miesta (d).

Výsledok: Zobrazí sa pole, ktoré vám umožní zadať názov zóny.



- 4** Vyplňte názov zóny (f) a kliknite na Save (Uložiť) (g).

Môžete vytvoriť iba maximálne 3 úrovne zón. To je preto, lebo na najnižšej úrovni obrazovky (e) nie je tlačidlo modré plus.



- 5** Potiahnite a pusťte jednotky (h) na správnu zónu (c).
- 6** Ak chcete editovať zónu, kliknite na ikonu ceruzky (i). To vám len umožní editovať názov zóny.
- 7** Ak chcete vymazať zónu, kliknite na ikonu kríža (j). Ak vymažete zónu obsahujúcu jednotky, presunú sa na hornú úroveň.

4.18 Správa vnútorných jednotiek

Daikin Cloud Service vám umožní zobraziť informácie, ktoré sú k dispozícii na vnútorných jednotkách.

Ako aktuálne meniť informácie o vnútornej jednotke nájdete v ["4.3 O monitorovaní a ovládaní zariadenia"](#) [► 18].

Vo väčšine prípadov sa vnútorné jednotky automaticky spoja so správnymi údajmi riadiaceho bodu.

Administration > INDOOR UNITS

Some indoor units need to be manually linked to make sure data is displayed correctly. You can link an indoor unit with the correct management point data by selecting the unit from the dropdown menu in the management point name column.

Controller number	Indoor unit ID	Location	Model	Line name	Airnet address	Management point name
LI1NTEST18	75	workshop 1	FXYP40K	Test unit 1	39	Mercator 1
LI1NTEST18	76	Workshop 2	FXYP40K	Test unit 1	40	Mercator 2
LI1NTEST18	77	Mercator 1	FXYM32K	Test unit 1	41	Copernicus
LI1NTEST18	78	Mercator 2	FXYM32K	Test unit 1	42	Practice 4
LI1NTEST18	80	landscape 6	FXYS63K	Test unit 2	7	Galileo
LI1NTEST18	81	landscape 7	FXYS63K	Test unit 2	8	Nobel 1
LI1NTEST18	82	Landscape8	FXYS63K	Test unit 2	9	Nobel 2
LI1NTEST18	84	Archimedes	FXYM80K	test unit 3	10	Archimedes
LI1NTEST18	85	Newton	FXYM32K	test unit 3	12	Union room
LI1NTEST18	86	LBC room	FXYM40K	test unit 3	11	Newton
LI1NTEST18	88	landscape1	FXYS80K	Test unit 4	2	Pascal

1 - 15 of 51 items

Ak jednotka nie je automaticky pripojená, môžete ju ručne pripojiť k správnym údajom radiaceho bodu.



INFORMÁCIE

Niektoré jednotky je potrebné ručne prepojiť, aby sa zabezpečilo, že sa údaje zobrazia správne. To môže vykonať iba inštalatér a vyšší (správca Daikin alebo pobočka).

- 1 V navigačnom paneli vyberte Indoor units (Vnútročné jednotky) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne prístupné vnútorné jednotky.

Administration > INDOOR UNITS

Some indoor units need to be manually linked to make sure data is displayed correctly. You can link an indoor unit with the correct management point data by selecting the unit from the dropdown menu in the management point name column.

Controller number	Indoor unit ID	Location	Model	Line name	Airnet address	Management point name
LL1N015752	56	10	FXYS40K	VRV 1	10	1:1-00
LL1N015752	57	9	FXYS25K	VRV 1	9	1:1-01
LL1N015752	58	11	FXYF32K	VRV 1	11	None
LL1N015752	59	7	FXYF32K	VRV 1	7	None
LL1N015752	60	4	FXYF40K	VRV 1	4	1:1-00
LL1N015752	61	3	FXYF50K	VRV 1	3	1:1-01
LL1N015752	62	2	FXYF32K	VRV 1	2	1:1-02
LL1N015752	63	6	FXYF40K	VRV 1	6	1:1-03
LL1N015752	64	8	FXYF40K	VRV 1	8	1:1-04
LL1N015752	65	5	FXYF32K	VRV 1	5	1:1-05

1 - 15 of 17 items

- 2 Ak chcete priradiť Management point name (Názov riadiaceho bodu) k vnútornej jednotke, vyberte ho z roletového zoznamu (a). Nie je potrebné ukladať informácie, priradenie Management point name (Názov riadiaceho bodu) sa uchováva automaticky.



INFORMÁCIE

Ak vyberiete Management point name (Názov riadiaceho bodu) inej už priradenej vnútornej jednotky, o ktorej nie ste varovaný. Management point name (Názov riadiaceho bodu) inej vnútornej jednotky bude znova nastavený na "None (Žiadne)".

4.19 Správa vonkajších jednotiek

Daikin Cloud Service vám umožní zobraziť informácie, ktoré sú k dispozícii na vonkajších jednotkách. Môžete dať jednotkám prijateľné názvy a nastaviť plochu (v m²).

- 1 V navigačnom paneli vyberte Outdoor units (Vonkajšie jednotky) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne prístupné vonkajšie jednotky.

Administration > OUTDOOR UNITS

Controller number or name	Outdoor Unit ID	Name	Area (m ²)	Action
LL1N015752	[305] REMQ8PY1 : 0000002	Outdoor unit #1	250	
LL1N015752	[305] REMQ8PY1 : 0000001	Outdoor unit #2	300	
LL1NTEST02	[305] REMQ8PY1 : 0000002		0	
LL1NTEST02	[305] REMQ8PY1 : 0000001		0	

- 2 Ak chcete editovať vonkajšiu jednotku, kliknite na ikonu ceruzky (a).

Výsledok: Polia Name (Meno) (b) a Area (m²) (Plocha (m²)) (c) sa potom dajú upravovať. Úprava polí Area (m²) (Plocha (m²)) ovplyvňuje grafy kWh/m² v sekcii energetického manažmentu. Pozri ["4.9 Porovnanie spotreby energie vonkajšej jednotky miesta"](#) [► 52].

Administration > OUTDOOR UNITS

Controller number or name	Outdoor Unit ID	Name	Area (m ²)	Action
LL1N015752	[305] REMQ8PY1 : 0000002	Outdoor unit #1	250	
LL1N015752	[305] REMQ8PY1 : 0000001	Outdoor unit #2	300	
LL1NTEST02	[305] REMQ8PY1 : 0000002	Friendly name	0	
LL1NTEST02	[305] REMQ8PY1 : 0000001		0	

- 3 Editujte vonkajšiu jednotku podľa potreby.
- 4 Po ukončení kliknite na ikonu disku (d).

4.20 Správa senzorov

Služba Daikin Cloud Service vám umožní zobraziť informácie, ktoré sú k dispozícii na IEQ sensors (Snímače IEQ), ktoré sú spárované s miestom.

- 1 V navigačnom paneli vyberte Sensors (Snímače) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazí sa prehľad IEQ sensors (Snímače IEQ).

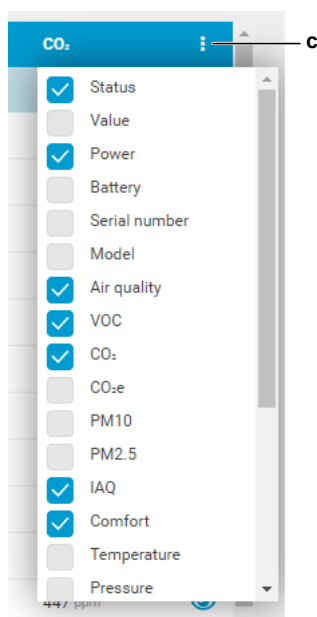
Administration > SENSORS

General Global Air quality Environmental comfort Electrosmog									
Site	Sensor name	Status	Value	Power	Battery	Serial number	Model		
Daikin Gent Office	Office Sensor 1	Good	71	On	Good	17120003-00-0000000	AircarePRO+		
Daikin Gent Office	Office Sensor 2	Good	70	On	Good	17120003-00-0000000	AircarePRO+		
Daikin Gent Office	Office Sensor 3	Good	78	On	Good	17120003-00-0000000	AircarePRO+		
Daikin Gent Office	Office Sensor 4	Warning	60	On	Good	17120003-00-0000000	AircarePRO+		
Daikin Gent Office	Office Sensor 5	Critical	50	On	Good	17120003-00-0000000	AircarePRO+		
Daikin Gent Office	Office Sensor 6	Off	53	Off	Good	17120003-00-0000000	AircarePRO+		

a b a d b b c e

- 2 Na filtrovanie senzorov podľa Site (Miesto) alebo Status (Stav) použite rolovacie zoznamy (a).
- 3 V poliach bez rolovacích zoznamov (b) môžete filtrovať napísaním hodnoty (napr. Sensor name (Názov snímača)).
- 4 Ak chcete zobraziť určité informácie o senzore priamo na tejto stránke prehľadu, kliknite na ikonu zvislej elipsy (c).

Výsledok: Zobrazí sa rolovací zoznam, ktorý zobrazuje všetky ostatné štítky s informáciami o senzore.



- 5 Vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť v okne prehľadu.
- 6 Kliknite na akékoľvek z tlačidiel hore vpravo (d), aby sa zobrazili podrobnejšie hodnoty pre určitú kategóriu parametrov (napr. Air quality (Kvalita vzduchu)).
- 7 Kliknutím na ikonu oka (e) senzora zobrazíte podrobnejší prehľad pre tento senzor.
- 8 Ak chcete odblokovať režim editovania, kliknite na Edit threshold (Editovať prah) (f).

Sensor 1

Warning 85 ●
Critical 60 ●

Site

Daikin Gent Office

Sensor name

Sensor 1

Status

Good

Power

On

Battery

Good

Serial number

17120003-00-000000-000001

Model

AircarePRO+

Edit threshold

AIR QUALITY

Warning 85 ●
Critical 75 ●

	VOC 283 ppb	CO ₂ 445 ppm	CO ₂ e 1112 ppm	PM 10 36 µg/m ³	PM 2.5 23 µg/m ³	IAQ 146
Warning	300	800	2500	40	25	150
Critical	500	1000	3600	50	35	251

COMFORT

Warning 85 ●
Critical 60 ●

	Temp 23 °C	Pressure 801 mbar	Brightness 51 lux	Humidity 66 RH%	Sound 71 dB
Warning	26	1100	120000	Low 40 60 High	60
Critical	30	1100	120000	Low 30 70 High	70

ELECTROSMOG

Warning 85 ●
Critical 60 ●

	Elect. HF 1 V/m	Elect. LF 188 nT	Wifi Lev. -75 dBm	Wifi N. 4
Warning	3	3000	-20	30
Critical	6	10000	-10	35

- 9 Nastavte prahové hodnoty pre každý parameter zadaním hodnoty alebo pomocou šípk, ktoré sa zobrazia, keď je vybrané pole prahovej hodnoty.

The screenshot displays the Daikin Cloud Service interface. On the left, a large circular gauge shows a value of 97. Below it, 'Warning' is set to 85 (yellow dot) and 'Critical' is set to 60 (red dot). The main settings area on the right includes:

- Site:** Daikin Gent Office
- Sensor name:** Sensor 1
- Status:** Good (green button)
- Power:** On
- Battery:** Good
- Serial number:** 17120003-00-000000-000001
- Model:** AircarePRO+

At the bottom right are three buttons: 'Cancel' (labeled 'h'), 'Reset to defaults' (labeled 'i'), and 'Save' (labeled 'g').

Below this is the 'AIR QUALITY' section, featuring a gauge showing 99 and a table of air quality parameters:

	VOC	CO ₂	CO ₂ e	PM 10	PM 2.5	IAQ
Current Value	283 ppb	445 ppm	1112 ppm	36 µg/m³	23 µg/m³	146
Warning	300	800	2500	40	25	150
Critical	500	1000	3600	50	35	251

- 10** Kliknutím na Save (Uložiť) (g) uložíte zmeny alebo kliknutím na Cancel (Zrušiť) (h) ukončíte režim editovania a všetky čakajúce zmeny sa zahodia. Kliknutím na Reset to defaults (Reset na štandardné hodnoty) (i) resetujete všetky prahové hodnoty na štandardné hodnoty.



INFORMÁCIE

Prahové hodnoty nemôžu obsahovať desatinné čísla a musia to byť celé čísla. Pri nastavovaní prahových hodnôt pre akékoľvek parametre prahová hodnota Warning (Varovanie) nikdy nesmie prekročiť prahovú hodnotu Critical (Kritický).



INFORMÁCIE

Kritické prahové hodnoty môžu nastaviť iba inštalatéri a vyššie. Regular (Bežné) a Warning (Varovné) prahové hodnoty môžu nastaviť iba správcovia miesta a vyššie.

4.21 Konfigurácia elektromeru

Strana Electric meter configuration (Konfigurácia elektrického meradla) obsahuje zoznam ovládačov priradených k aktívnemu miestu a pripojených k elektromerom. Na tejto obrazovke nastavíte stĺpec Energy consumption type (Typ spotreby energie) na HVAC system (Systém HVAC) (vykurovanie, vetranie a klimatizácia) alebo na non-HVAC system (Systém bez HVAC).

- 1** V navigačnom paneli vyberte Electric meter configuration (Konfigurácia elektrického meradla) pod Administration (Správa).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.

Administration > ELECTRIC METER CONFIGURATION

Controller number or name	Electric meter name	Port	Energy consumption type	Action
Friendly name 1	Pi	2	HVAC system	
Friendly name 2	Pi_history_1	3	non-HVAC system	
Friendly name 3	Pi_history_2	3	non-HVAC system	

- 2 Kliknite na ikonu ceruzky (a).

Výsledok: Aktivuje sa roletový zoznam Energy consumption type (Typ spotreby energie).

Administration > ELECTRIC METER CONFIGURATION

Controller number or name	Electric meter name	Port	Energy consumption type	Action
Friendly name 1	Pi	2	HVAC system	
Friendly name 2	Pi_history_1	3	non-HVAC system	
Friendly name 3	Pi_history_1	3	non-HVAC system HVAC system non-HVAC sy	

- 3 Z roletového zoznamu Energy consumption type (Typ spotreby energie) vyberte typ spotreby energie.

- 4 Kliknite na ikonu disku (b).

Výsledok: Energy consumption type (Typ spotreby energie) je nastavený na nový systém.

Administration > ELECTRIC METER CONFIGURATION

Controller number or name	Electric meter name	Port	Energy consumption type	Action
Friendly name 1	Pi	2	HVAC system	
Friendly name 2	Pi_history_1	3	non-HVAC system	
Friendly name 3	Pi_history_2	3	HVAC system	

4.22 O diagnostike na diaľku



INFORMÁCIE

Štandardne môžu zobraziť sekciu Remote diagnostics (Diaľková diagnostika) iba pobočky a vyššie profily. Správcovia miesta a inštalatéri môžu získať tieto funkcie nákupom balíka A + B.

4.22.1 Správa histórie alarmov

História alarmov poskytuje prehľad všetkých varovaní a chýb, ku ktorým dôjde na vašich prístupných miestach.

Ovládače neustále monitorujú jednotky na miestach. Detekujú alarmy (napr. alarmy vlhkosti) a odosielajú ich v pravidelných intervaloch na cloud (napríklad každé 2 hodiny, pokiaľ alarm nebol aktivovaný). V prípade, že bol senzor IEQ spárovaný s ľubovoľným z vašich miest, jeho upozornenia sa budú prenášať tiež.

Alarm vždy vstúpi do systému so stavom Open (Otvorený).

- 1 V navigačnom paneli vyberte Alarm history (História poplašných signálov) pod Remote diagnostics (Diaľková diagnostika).

Výsledok: Zobrazí sa prehľad alarmov na vašich miestach.

Remote diagnostics > ALARM HISTORY

From 13 April 2019 To 20 April 2020 Region All regions

Site	Management point name	Line	Alarm type	Alarm code	Local site time	Task status	Occurrences	
Test iVRV			Malfunction	SI	2019-09-25 17:00:00	Open	1	
Daikin Gent Office		Test unit 3	Malfunction	U7	2019-06-13 11:11:22	Acknowledged	1	
Test iVRV		silasenward	Malfunction	SF	2019-06-13 11:11:22	Open	1	
Deleted Site		Test unit 2	Malfunction	UE	2019-06-13 11:11:22	Open	2	
Daikin Gent Office		silasenward	Malfunction	SM	2019-06-13 11:11:22	Open	1	

Toto okno umožňuje veľa filtrovania a triedenia a má 2 rozličné zobrazenia:

- Zoskupené zobrazenie (a) poskytuje jasný prehľad; alarmy sú zoskupené na základe Alarm code (Kód poplašného signálu). To znamená, že miesto a jednotka sú rovnaké, ale existujú viaceré výskyty (b). Číslo v stĺpci Occurrences (Udalosti) zobrazuje počet rovnakých alarmov.
 - Ploché zobrazenie (c) zobrazuje všetky alarmy samostatne.
- 2 Ak chcete zmeniť obdobie, ku ktorému chcete zobraziť alarmy, upravte From (Od) alebo To (Pre) dňa kliknutím na ikonu kalendára (d).
 - 3 Na vrchu tabuľky použijete filtre na zobrazenie len príslušných informácií.
 - 4 Aby sa zobrazili iba príslušné miesta, typy alarmov alebo stavy úloh, vyberte hodnotu z roletových zoznamov (napr. Iba pre zobrazenie upozornení senzorov príslušného miesta).

Výsledok: Aplikácia zobrazí iba alarmy, ktoré korešpondujú s hodnotou(ami).

From 13 April 2019 To 20 April 2020 Region All regions

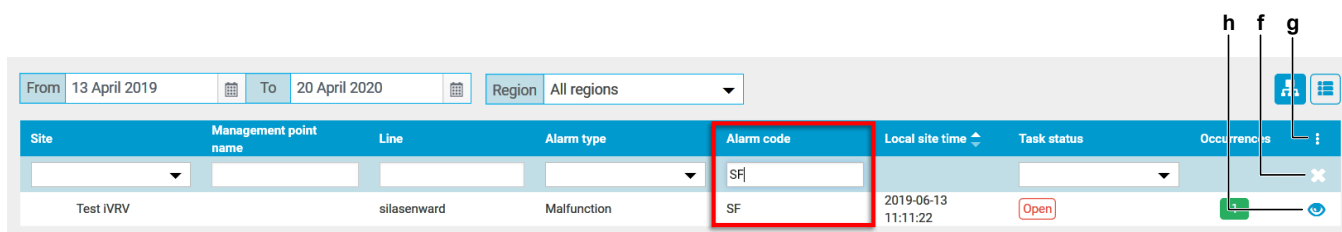
Site	Management point name	Line	Alarm type	Alarm code	Local site time	Task status	Occurrences	
Test iVRV			Malfunction	SI	2019-09-25 17:00:00	Open	1	
Test iVRV		silasenward	Malfunction	SF	2019-06-13 11:11:22	Open	1	
Deleted Site		Test unit 2	Malfunction	UE	2019-06-13 11:11:22	Open	2	
Daikin Gent Office		silasenward	Malfunction	SM	2019-06-13 11:11:22	Open	1	

2 items selected x

- ☐ Acknowledged
- ☒ Closed
- ☒ Open

- 5 Ak chcete znova odstrániť filter, v roletovom zozname (e) kliknite na malé x.
- 6 V poliach bez roletového zoznamu môžete jednoducho napísať hodnotu (napr. pole Alarm code (Kód poplašného signálu)).

Výsledok: Aplikácia zobrazí iba alarmy, ktoré korešpondujú s hodnotou(ami).

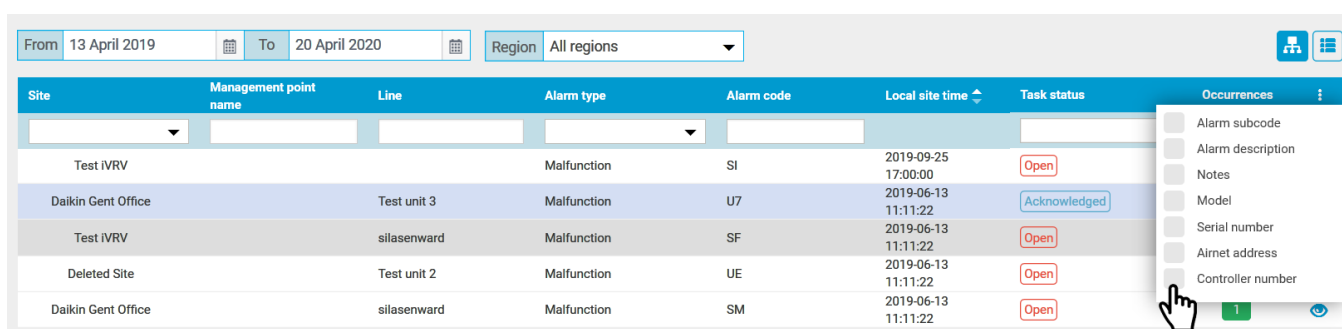


From 13 April 2019 To 20 April 2020 Region All regions

Site	Management point name	Line	Alarm type	Alarm code	Local site time	Task status	Occurrences
Test iVRV		silasenward	Malfunction	SF	2019-06-13 11:11:22	Open	

- 7 Ak chcete vymazať všetky filtre, na pravej strane kliknite na biele X (f).
- 8 Ak chcete zobraziť určité informácie o alarme priamo na tejto stránke prehľadu, kliknite na ikonu zvislej elipsy (g).

Výsledok: Zobrazí sa roletový zoznam, ktorý zobrazuje všetky ostatné štítky s informáciami o alarme.



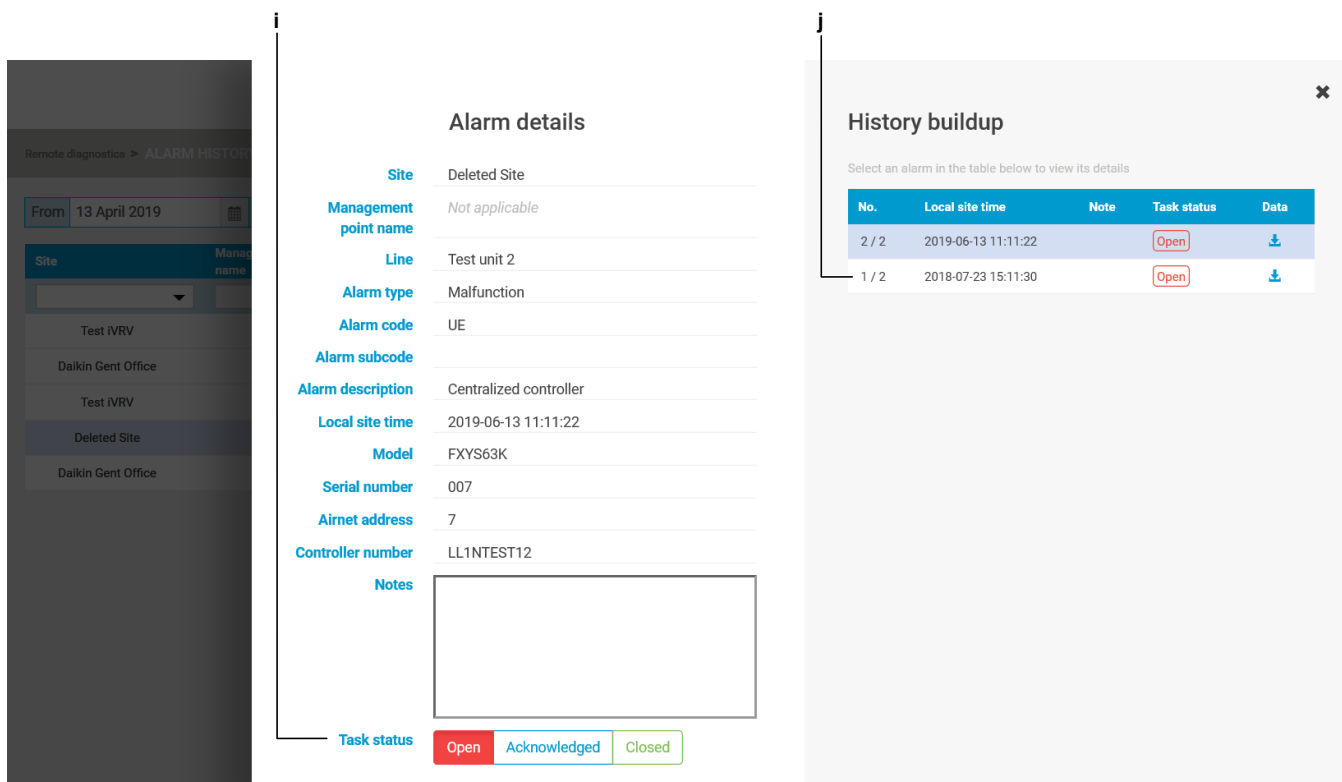
From 13 April 2019 To 20 April 2020 Region All regions

Site	Management point name	Line	Alarm type	Alarm code	Local site time	Task status	Occurrences
Test iVRV			Malfunction	SI	2019-09-25 17:00:00	Open	
Daikin Gent Office		Test unit 3	Malfunction	U7	2019-06-13 11:11:22	Acknowledged	
Test iVRV		silasenward	Malfunction	SF	2019-06-13 11:11:22	Open	
Deleted Site		Test unit 2	Malfunction	UE	2019-06-13 11:11:22	Open	
Daikin Gent Office		silasenward	Malfunction	SM	2019-06-13 11:11:22	Open	

- Alarm subcode
- Alarm description
- Notes
- Model
- Serial number
- Airnet address
- Controller number

- 9 Vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť v okne prehľadu.
- 10 Aby ste zobrazili všetky podrobnosti alarmu alebo senzora v 1 okne, kliknite na ikonu oka (h) napravo od príslušného riadku.

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.



Alarm details

Site Deleted Site

Management point name Not applicable

Line Test unit 2

Alarm type Malfunction

Alarm code UE

Alarm subcode

Alarm description Centralized controller

Local site time 2019-06-13 11:11:22

Model FXYS63K

Serial number 007

Airnet address 7

Controller number LL1NTEST12

Notes

Task status Open Acknowledged Closed

History buildup

Select an alarm in the table below to view its details

No.	Local site time	Note	Task status	Data
2 / 2	2019-06-13 11:11:22		Open	
1 / 2	2018-07-23 15:11:30		Open	

V tomto okne Alarm details (Detaily poplašného signálu) môžete meniť stav (i) úlohy (Open (Otvorený)/Acknowledged (Potvrdené)/Closed (Uzavretý)) a zobraziť všetky podrobnosti o každom vzniku alarmu.

Pod History buildup (Zoznam histórie)(j) môžete vidieť, kedy bol alarm prvýkrát prenesený ovládačom. Ovládač samozrejme zastaví prenos alarmu iba v prípade, ak je aktuálne na jednotke vyriešený, nie ak zmeníte stav úlohy na Acknowledged (Potvrdené) alebo Closed (Uzavretý) v aplikácii.



INFORMÁCIE

Bez ohľadu na to aký vznik alarmu v zozname vyberiete, uzavrie sa vždy iba posledný vyslaný alarm.

Ak uzavriete alarm pred jeho aktuálnym vyriešením na jednotke, na strane Alarm history (História poplašných signálov) sa spustí nový riadok alarmu aj v prípade, že to je ten istý alarm.



POZNÁMKA

Nezabudnite uzavrieť potvrdený (a technicky vyriešený) alarm, inak už viac neobdržíte email, ak sa znova objaví na tej istej jednotke presne rovnaký alarm.

No.	Local site time	Note	Task status	Data
2 / 2	2019-06-13 11:11:22		Open	
1 / 2	2018-07-23 15:11:30		Open	

Môžete opäť otvoriť potvrdené a uzavreté alarmy alebo len ručne označiť alarmy ako otvorené: v takom prípade je tlačidlo Open (Otvorený) (k) vyplnené farbou.

No.	Local site time	Note	Task status	Data
4 / 4	2020-07-23 15:13:33		Open	
3 / 4	2020-02-23 15:11:30		Open	
2 / 4	2019-06-13 11:11:26		Acknowledged	
1 / 4	2019-06-13 11:11:22		Acknowledged	

Existujú tiež 2 farebné vzory pre tlačidlá Acknowledged (Potvrdené) a Open (Otvorený):

- Ručne označené udalosti alarmu (l) sú vyplnené farbou.
- Alarmy, ktoré sú automaticky potvrdené potom ako bol ručne potvrdený (m) predchádzajúci alarm, sú vyprázdnené.



INFORMÁCIE

Ovládač stále odosiela výskyty, pokiaľ chyba nie je technicky vyriešená.

**INFORMÁCIE**

Upozornenia senzorov IEQ sú VŽDY automaticky označené ako uzavreté.

Používatelia, ktorí sú priradení k miestu, obdržia zakaždým email, keď ovládač prenáša otvorený alarm. Potvrdením, že používateľ nebude viac prijímať emaily o tomto príslušnom alarme. Logicky bude teraz na miesto poslaný technik, ale pokiaľ nedôjde a nevykoná činnosť, alarm teraz dôjde ako potvrdený alarm.

4.22.2 Použitie analýzy vnútornej jednotky

Obrazovka Indoor unit analysis (Analýza vnútornej jednotky) zobrazuje prevádzkové údaje vnútorných jednotiek. Sekcia vám umožní stiahnuť hodinové prevádzkové údaje pre každú vnútornú jednotku.

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, pre ktoré chcete vytvoriť analýzu vnútornej jednotky.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Indoor unit analysis (Analýza vnútornej jednotky) pod Remote diagnostics (Diaľková diagnostika).

Výsledok: Zobrazí sa prehľad vnútorných jednotiek na zvolenom mieste.

The screenshot shows the 'Indoor Unit Analysis' page. Label 'a' points to the 'Month' filter dropdown set to 'April 2020'. Label 'b' points to the 'Average setpoint (C)' column. Label 'c' points to the download icon in the 'Average setpoint' column. Label 'd' points to the 'Line name' column header.

Line name	Management point name	Location	Model	Serial number	Operation time (hh:mm)	Thermostat "on" time (hh:mm)	Average setpoint (C)
silasenward	EKEQDCBV3	bureau silas	FXYC20K	12345	05:12	00:00	27
silasenward	FXNQ20A2VEB	bureau silas	FXYC20K	123456789	05:12	00:00	27
silasenward	FXZQ15A2VEB	bureau silas	FXYC20K	123456	05:12	00:00	27

Buttons: 'Download table as an Excel file' and '3 items'.

Toto okno umožňuje veľa filtrovania a triedenia.

- 3 Ak chcete zmeniť obdobie, pre ktoré chcete zobraziť informácie o vnútornej jednotke, upravte Month (Mesiac) kliknutím na ikonu kalendára (a).
- 4 Na vrchu tabuľky jednoducho napíšte hodnotu do filtrov na zobrazenie len príslušných informácií.

Výsledok: Aplikácia zobrazí iba vnútorné jednotky, ktoré korešpondujú s touto hodnotou.

- 5 Ak chcete vymazať všetky filtre, kliknite na biele X (b).
- 6 Ak chcete zobraziť určité informácie o vnútornej jednotke priamo na tejto stránke prehľadu, kliknite na ikonu zvislej elipsy (c).

Výsledok: Zobrazí sa roletový zoznam, ktorý zobrazuje všetky ostatné štítky s informáciami o vnútornej jednotke.

Remote diagnostics > INDOOR UNIT ANALYSIS

Month: April 2020 The selected month applies to the operational data in the highlighted columns

Line name	Management point name	Location	Model	Serial number	Operation time (hh:mm)	Thermostat "on" time (hh:mm)	Average setpoint (°C)	Controller number	Airnet address
silasenward	EKEQDCBV3	bureau silas	FXYC20K	12345	05:12	00:00	21	LL1NTEST01	
silasenward	FXNQ20A2VEB	bureau silas	FXYC20K	123456789	05:12	00:00	27	LL1NTEST01	
silasenward	FXZQ15A2VEB	bureau silas	FXYC20K	123456	05:12	00:00	27	LL1NTEST01	

[Download table as an Excel file](#)

3 items

☒ Controller number
☐ Line IPU
☐ Line port number
☒ Airnet address
☐ Indoor unit address
☐ Indoor unit model

- 7 Vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť v okne prehľadu.
- 8 Ak chcete stiahnuť hodinové prevádzkové údaje pre túto jednotku, kliknite na ikonu sťahovania (d) napravo na riadku vnútornej jednotky.
- 9 Ak chcete stiahnuť celú tabuľku ako súbor Microsoft Excel, kliknite na príslušné tlačidlo (e) na spodku stránky vľavo.

4.22.3 Použitie analýzy vonkajšej jednotky

Obrazovka Outdoor unit analysis (Analýza vonkajšej jednotky) zobrazuje prevádzkové údaje vonkajších jednotiek. Sekcia vám umožní stiahnuť hodinové prevádzkové údaje pre každú vonkajšiu jednotku.

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, pre ktoré chcete vytvoriť analýzu vonkajšej jednotky.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Outdoor unit analysis (Analýza vonkajšej jednotky) pod Remote diagnostics (Diaľková diagnostika).

Výsledok: Zobrazí sa prehľad vonkajších jednotiek na zvolenom mieste.

Select site
Daikin Gent Office

Remote diagnostics > OUTDOOR UNIT ANALYSIS

Month: April 2020 The selected month applies to the operational data in the highlighted columns

Line name	Model	Serial number	Operation time (hh:mm)
silasenward	REMQ8PY1	123456789	00:00
silasenward	RYYQ8T7Y1B	123456789	

[Download table as an Excel file](#)

- 3 Ak chcete zmeniť obdobie, pre ktoré chcete zobraziť informácie o vonkajšej jednotke, upravte Month (Mesiac) kliknutím na ikonu kalendára (a).
- 4 Ak chcete zobraziť určité informácie o vonkajšej jednotke priamo na tejto stránke prehľadu, kliknite na ikonu zvislej elipsy (b).

Výsledok: Zobrazí sa roletový zoznam, ktorý zobrazuje všetky ostatné štítky s informáciami o vonkajšej jednotke.

Remote diagnostics > OUTDOOR UNIT ANALYSIS

Month: April 2020 The selected month applies to the operational data in the highlighted columns

Line name	Model	Serial number	Operation time (hh:mm)	Controller number	Aimet address	
silasenward	REM08PY1	123456789	00:00	LL1NTEST01	1	☒ Controller number
silasenward	RYYQ8T7Y1B	123456789		LL1NTEST01	2	☐ CPU ☐ Support number ☒ Aimet address

[Download table as an Excel file](#)

- 5 Vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť v okne prehľadu.
- 6 Ak chcete stiahnuť hodinové prevádzkové údaje pre 1 jednotku, kliknite na ikonu sťahovania (c) napravo na riadku vonkajšej jednotky.
- 7 Ak chcete stiahnuť celú tabuľku ako súbor Microsoft Excel, kliknite na príslušné tlačidlo (d) na spodku stránky vľavo.

4.22.4 Použitie nastavenia predpovede

Na strane Prediction setup (Nastavenie predpovede) môžete odblokovat predpoveď poruchy pre jednotky pripojené k ovládaču.

- 1 Z voliča miesta vyberte miesto, pre ktoré chcete vytvoriť nastavenie predpovede.
- 2 V navigačnom paneli vyberte Prediction setup (Nastavenie predpovede) pod Remote diagnostics (Diaľková diagnostika).

Výsledok: Zobrazí sa nasledovná sekcia.

Select site
Daikin Belux - Herentals

Remote diagnostics > PREDICTION SETUP

☐ Malfunction prediction for the site 'Daikin Belux - Herentals' is disabled

Controller number	Malfunction prediction logic version	Status	Error message	Most recent synchronisation
LL1NTEST02	dummy	Sent		2016-03-25 00:01:08
LL1N015752	dummy	Sent		2015-11-16 13:01:00

On this page you can enable malfunction prediction for the units connected to the controller. If malfunction prediction is enabled, and the system predicts the malfunction of a unit, an alarm is generated and sent to the [Alarm history](#) page.
The activation of malfunction prediction can take up to an hour. During the activation 'Ready to send' is displayed in the Status column. Once active, the status changes to 'Sent'.

- 3 Posunutím tlačidla prepínača (a) doprava aktivujte predpoveď poruchy.

Výsledok: Počas aktivácie sa zobrazí hlásenie Ready to send (Pripravený na odoslanie) v stĺpci Status (Stav) (b). Aktivácia predpovede poruchy môže trvať až hodinu. Ak sa aktivuje, stĺpec Status (Stav) zobrazí hlásenie Sent (Odoslaný).

Remote diagnostics > PREDICTION SETUP

☒ Malfunction prediction for the site 'Faulty Towers' is enabled

Controller number	Malfunction prediction logic version	Status	Error message	Most recent synchronisation
LL1NTEST21	COLD0001-N15	Ready to send		

On this page you can enable malfunction prediction for the units connected to the controller. If malfunction prediction is enabled, and the system predicts the malfunction of a unit, an alarm is generated and sent to the [Alarm history](#) page.
The activation of malfunction prediction can take up to an hour. During the activation 'Ready to send' is displayed in the Status column. Once active, the status changes to 'Sent'.

Ak je predpoveď poruchy odblokovaná a systém predpovedá poruchu jednotky, vytvorí sa alarm a je možné ho nájsť na strane História alarmov. Pozri "4.22.1 Správa histórie alarmov" [► 91].

Okrem zobrazenia alarmu na stránke Alarm history (História poplašných signálov), môžete tiež prijať upozornenie e-mailom pre budúce alarmy. Ak chcete dostávať tieto e-maily, priradte sa k miestu, ktoré generuje alarmy.

4.22.5 Použitie správ

Táto funkčnosť je k dispozícii iba pre pobočky Daikin a správcov Daikin, ak je aktivovaný balík B.

- 1 V navigačnom paneli vyberte Reporting (Správy) pod Remote diagnostics (Diaľková diagnostika).

Výsledok: Zobrazí sa obrazovka nastavenia.

Select site
Daikin Gent Office

Daikin Belux - Herentals
Daikin Gent Office
Daikin Gent Office 2
Faulty Towers
Guy's
Residential Test Site

From 15 October 2019 To 15 April 2020

Settings

Date format
DD/MM/YYYY MM/DD/YYYY YYYY/MM/DD

Pressure unit
MPa kgf/cm² PSI

Temperature unit
°C °F

Lines to include

Include	Controller number or name	Line name
☒	Friendly name	silasenward (18)
☒	Friendly name	silasenward (28)

[Download report](#)

On this page, you can download a report containing various kinds of information about the system. The report comes as a CSV file.

- 2 Vyberte miesto (a), pre ktoré chcete zobraziť správu.

Remote diagnostics > REPORTING

Data interval

1 day 1 hour

Time period

From 15 October 2019 To 15 April 2020

Settings

Date format

DD/MM/YYYY MM/DD/YYYY YYYY/MM/DD

Pressure unit

MPa kgf/cm² PSI

Temperature unit

°C °F

Lines to include

Include	Controller number or name	Line name
☒	Friendly name	silasenward (18)
☐	Friendly name	silasenward (28)

Download report

On this page, you can download a report containing various kinds of information about the system. The report comes as a CSV file.

- 3 Vyberte požadovanú voľbu Data interval (Interval údajov) (b).
- 4 Polia Time period (Časové obdobie) (c) nastavte na maximálne 1 rok.
- 5 Zvoľte voľby Settings (Nastavenia) (d), ktoré chcete.
- 6 Označte políčka (e) sekcie Lines to include (Zahrnúť riadky).
- 7 Kliknite na tlačidlo Download report (Stiahnuť správu) (f).

Výsledok: Na spodku obrazovky sa zobrazí hlásenie (g).

Remote diagnostics > REPORTING

Data interval

1 day 1 hour

Time period

From 15 October 2019 To 15 April 2020

Settings

Date format

DD/MM/YYYY MM/DD/YYYY YYYY/MM/DD

Pressure unit

MPa kgf/cm² PSI

Temperature unit

°C °F

Lines to include

Include	Controller number or name	Line name
☒	Friendly name	silasenward (18)
☐	Friendly name	silasenward (28)

Download report

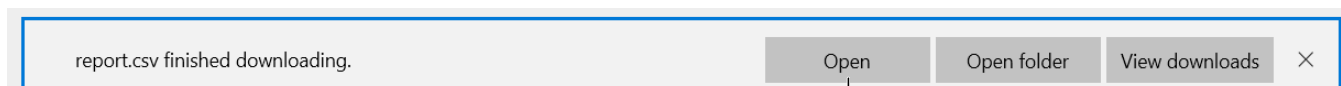
On this page, you can download a report containing various kinds of information about the system. The report comes as a CSV file.

What do you want to do with report.csv (9.4 KB)?
From: itcqa.dcsdev.edc.dknadmin.be

Open Save ^ Cancel ×

- 8 Kliknite na tlačidlo Save (Uložiť) (h).

Výsledok: Na spodku obrazovky sa zmení hlásenie.



9 Kliknite na tlačidlo Otvoriť (i).

Výsledok: Súbor Excel sa otvorí.

report.csv - Excel

BESTAND

START

INVOEGEN

PAGINA-INDELING

FORMULES

GEGEVENS

CONTROLLEREN

BEELD

ACROBAT

Knippen

Kopiëren

Opmaak kopiëren/plakken

Klembord

Lettertype

Uitlegning

Getal

Stijlen

Cellen

Bewerken

Tekstterugloop

Samenvoegen en centreren

Opmaak

Opmaken als tabel

Invoegen

Verwijderen

Opmaak

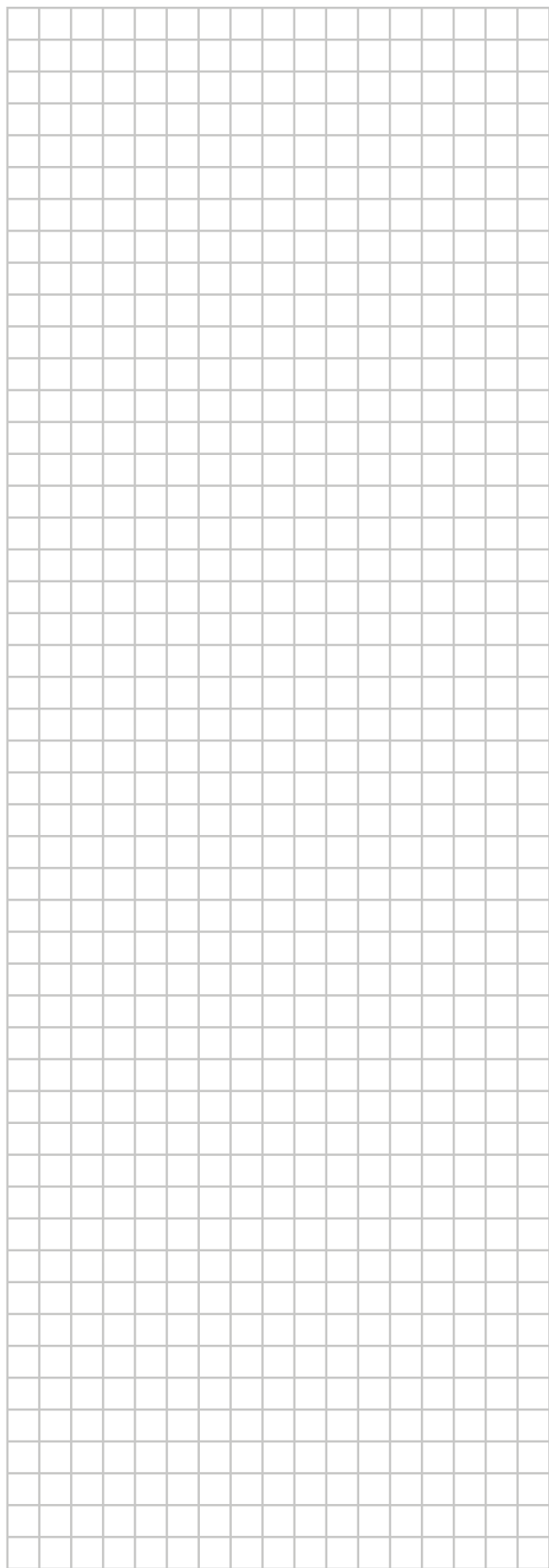
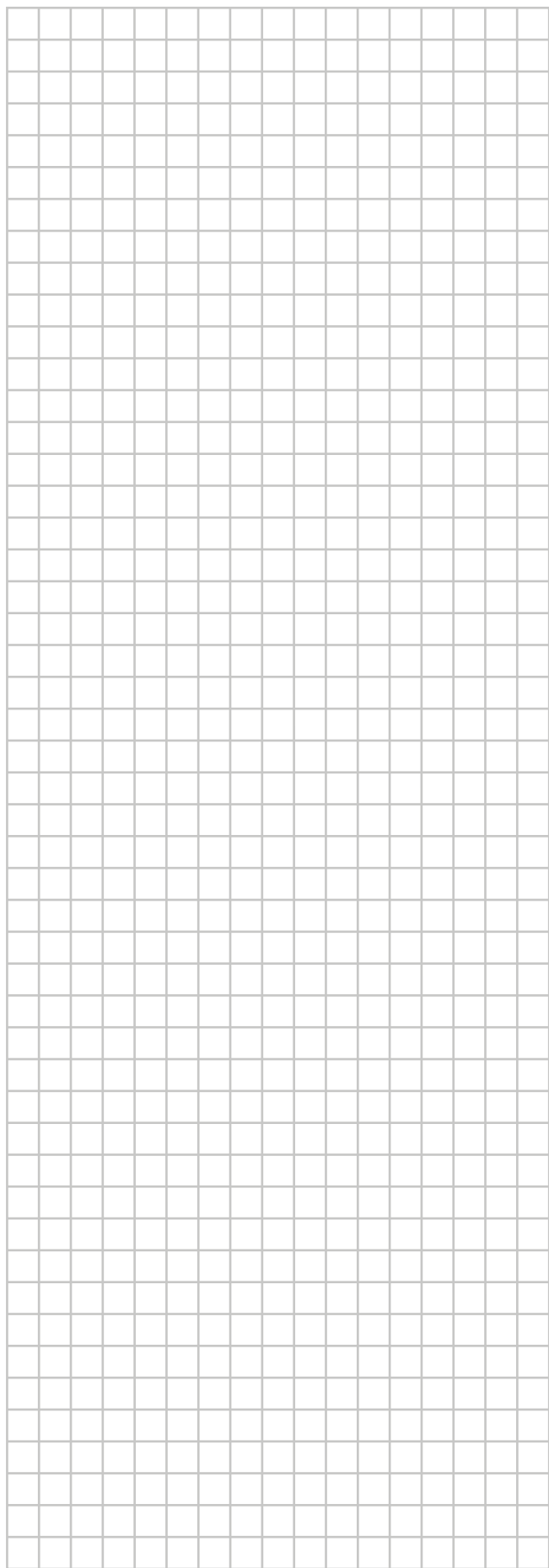
Doorvoeren

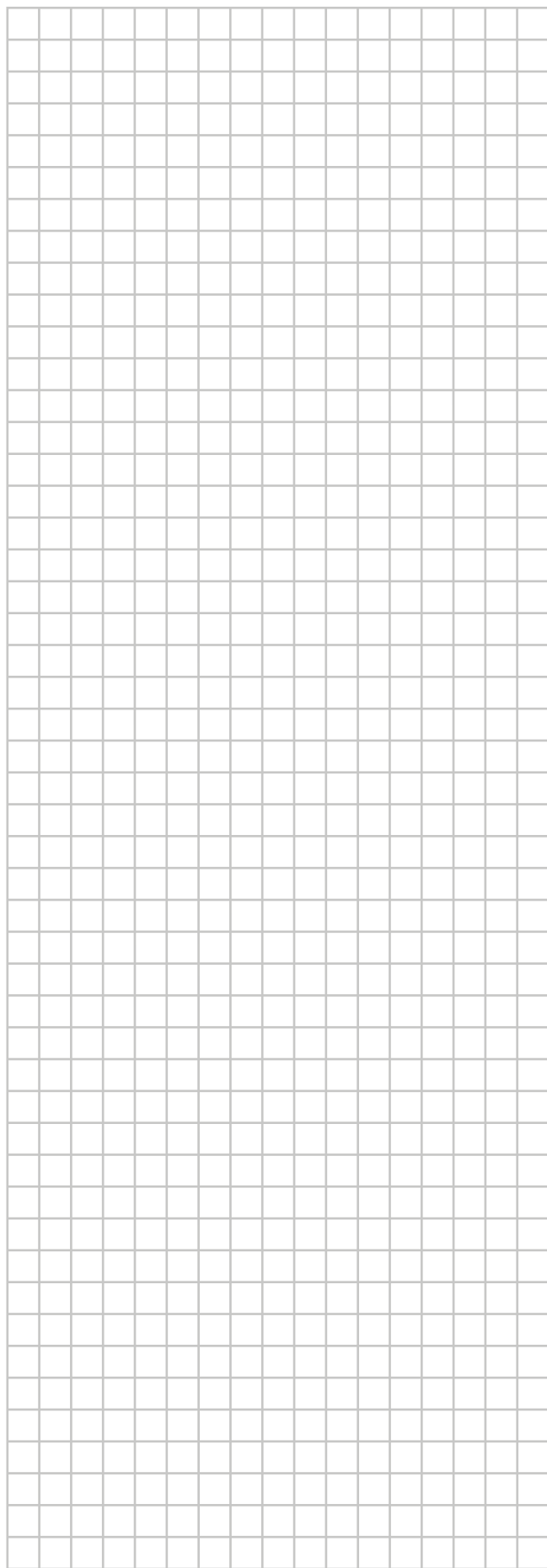
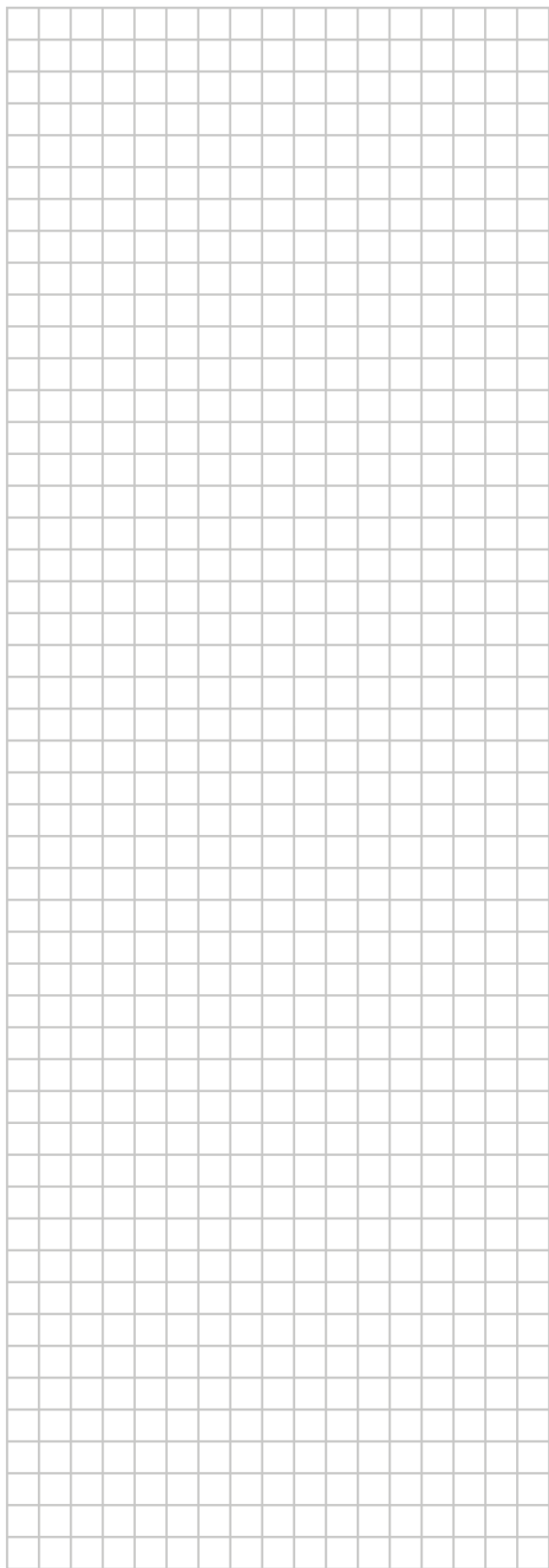
Wissen

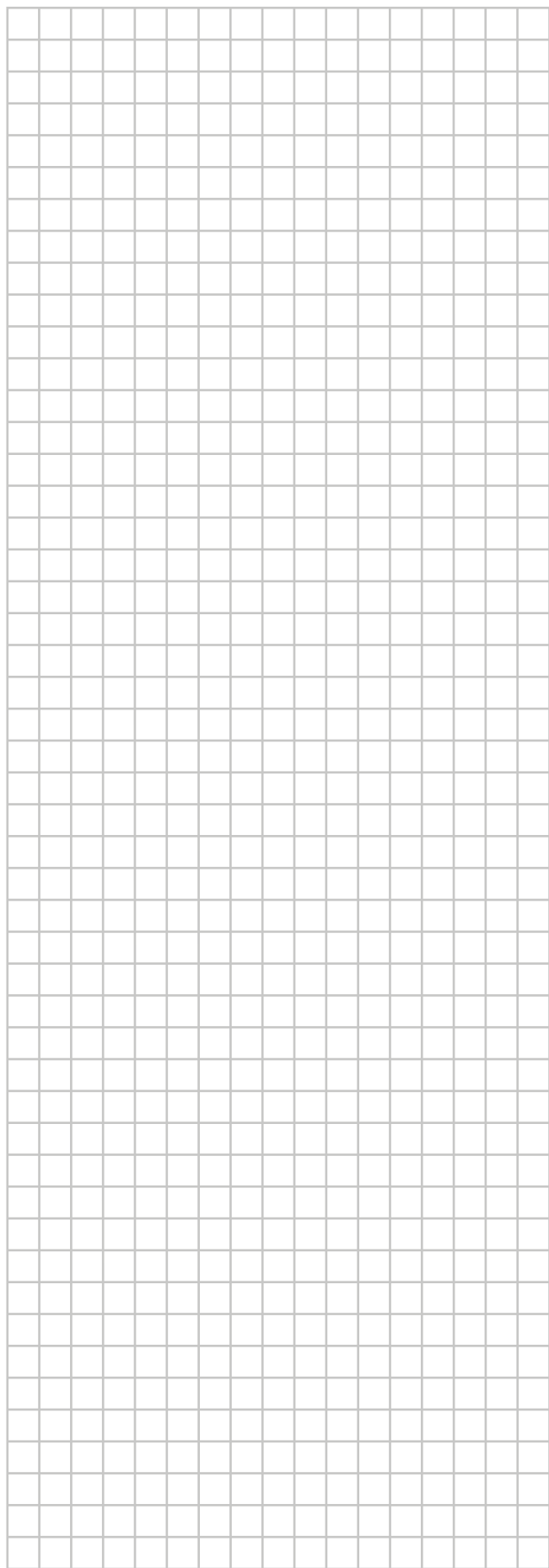
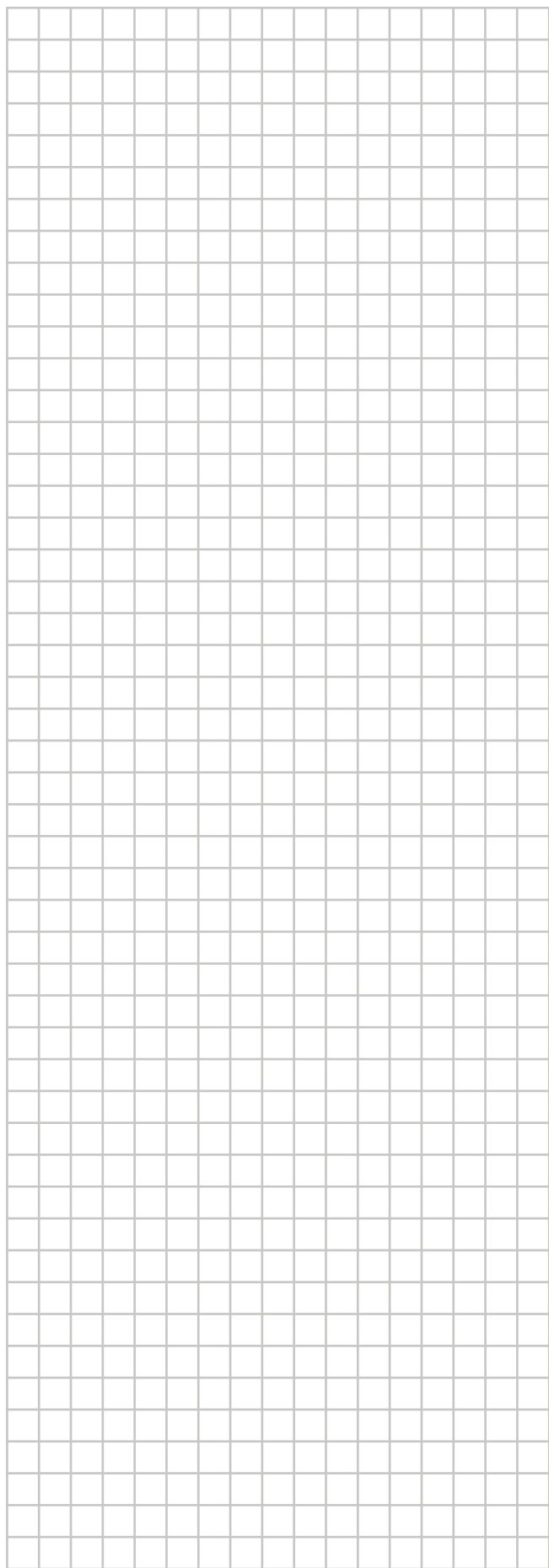
Sorteren en filteren

Zoeken en selecteren

A1







ERC

Copyright 2018 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P529062-1G 2022.05